



Europäisches
Patentamt

European
Patent Office

Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

28 | 2009

08.07.2009

2 076 110 - 2 077 707

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

| | | | | | | | | |
|----------------|---|-----|----------------|---|-----|----------------|--|-----|
| I. | Veröffentlichte Anmeldungen | 16 | I. | Published Applications | 16 | I. | Demandes publiées | 16 |
| I.1(1) | Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer | 16 | I.1(1) | International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number | 16 | I.1(1) | Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication | 16 |
| I.1(2) | Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer | 142 | I.1(2) | European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number | 142 | I.1(2) | Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication | 142 |
| I.1(3) | Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3) | 223 | I.1(3) | Separate publication of the European search report (A3) | 223 | I.1(3) | Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3) | 223 |
| I.1(4) | Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts | 226 | I.1(4) | Drawing up of a supplementary European search report | 226 | I.1(4) | Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne | 226 |
| I.1(5) | Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden | — | I.1(5) | Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report | — | I.1(5) | Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne | — |
| I.2 | Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern | 232 | I.2 | International applications not entering the European phase, arranged by international publication number | 232 | I.2 | Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale | 232 |
| I.3 | Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmelde-nummern | 253 | I.3 | European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number | 253 | I.3 | Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes | 253 |
| I.4 | Frei | — | I.4 | Reserved | — | I.4 | Réservé | — |
| I.5 | Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge | 270 | I.5 | Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC | 270 | I.5 | Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159 (1) CBE | 270 |
| I.6 | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a | — | I.6 | Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a | — | I.6 | Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a | — |
| I.7 | Tag der Stellung eines Prüfungsantrags | 296 | I.7 | Date of filing of request for examination | 296 | I.7 | Date de présentation de la requête en examen | 296 |
| I.8(1) | Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist | 306 | I.8(1) | Date on which the European patent application was refused | 306 | I.8(1) | Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée | 306 |
| I.8(2) | Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist | 307 | I.8(2) | Date on which the European patent application was withdrawn | 307 | I.8(2) | Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée | 307 |
| I.8(3) | Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt | 309 | I.8(3) | Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn | 309 | I.8(3) | Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée | 309 |
| I.8(4) | Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | 312 | I.8(4) | Date of receipt of request for re-establishment of rights | 312 | I.8(4) | Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit | 312 |
| I.8(5) | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | — | I.8(5) | Date and purport of decision on request for re-establishment of rights | — | I.8(5) | Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit | — |
| I.9(1) | Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14 | — | I.9(1) | Date of suspension in the case referred to in Rule 14 | — | I.9(1) | Date de la suspension dans le cas de la règle 14 | — |
| I.9(2) | Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14 | — | I.9(2) | Date of resumption in the case referred to in Rule 14 | — | I.9(2) | Date de la poursuite dans le cas de la règle 14 | — |
| I.9(3) | Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142 | 312 | I.9(3) | Date of interruption in the case referred to in Rule 142 | 312 | I.9(3) | Date de l'interruption dans le cas de la règle 142 | 312 |
| I.9(4) | Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142 | 312 | I.9(4) | Date of resumption in the case referred to in Rule 142 | 312 | I.9(4) | Date de la reprise dans le cas de la règle 142 | 312 |
| I.10 | Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt | — | I.10 | Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office | — | I.10 | Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets | — |
| I.11(1) | Lizenzen | 312 | I.11(1) | Licences | 312 | I.11(1) | Licences | 312 |
| I.11(2) | Zwangsvollstreckungsmaßnahmen oder andere dingliche Rechte | — | I.11(2) | Legal means of execution or other rights in rem | — | I.11(2) | Voies légales d'exécution ou autres droits réels | — |

| | | | | | | | | |
|-----------------|---|-----|-----------------|---|-----|-----------------|---|-----|
| I.12 | Änderungen und Korrekturen | 313 | I.12 | Alterations and Corrections | 313 | I.12 | Modifications et corrections | 313 |
| I.12(1) | Internationale Patentklassifikation | 313 | I.12(1) | International Patent Classification | 313 | I.12(1) | Classification internationale des brevets | 313 |
| I.12(2) | Verfahrenssprache | — | I.12(2) | Procedure language | — | I.12(2) | Langue de procédure | — |
| I.12(3) | Anmeldetag | 320 | I.12(3) | Date of filing | 320 | I.12(3) | Date de dépôt | 320 |
| I.12(4) | Sprache der Einreichung | 320 | I.12(4) | Language of filing | 320 | I.12(4) | Langue de dépôt | 320 |
| I.12(5) | Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung | 320 | I.12(5) | Priority date, priority country, priority application number | 320 | I.12(5) | Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité | 320 |
| I.12(6) | Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten | 320 | I.12(6) | Designated Contracting States and Extension States | 320 | I.12(6) | États contractants désignés et états d'extension désignés | 320 |
| I.12(7) | Bezeichnung der Erfindung | 327 | I.12(7) | Title of the invention | 327 | I.12(7) | Titre de l'invention | 327 |
| I.12(8) | Anmelder (Name/Anschrift) | 332 | I.12(8) | Applicant (name/address) | 332 | I.12(8) | Demandeur (nom/adresse) | 332 |
| I.12(9) | Anmelder (Rechtsübergang) | 332 | I.12(9) | Applicant (transfer of rights) | 332 | I.12(9) | Demandeur (transfert de droits) | 332 |
| I.12(10) | Erfinder | 336 | I.12(10) | Inventor | 336 | I.12(10) | Inventeur | 336 |
| I.12(11) | Früher eingereichte Anmeldung | — | I.12(11) | Previously filed application | — | I.12(11) | Demande déposée antérieurement | — |
| I.12(12) | Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung | 345 | I.12(12) | Date and kind of publication of the European patent application | 345 | I.12(12) | Date et type de la publication de la demande de brevet européen | 345 |
| I.12(13) | Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer | 345 | I.12(13) | International application number, International publication number | 345 | I.12(13) | Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale | 345 |
| I.12(14) | Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76) | 346 | I.12(14) | Application number / publication number of the divisional application (Art. 76) | 346 | I.12(14) | Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76) | 346 |
| I.12(15) | Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung | — | I.12(15) | Application number / publication number of the parent application | — | I.12(15) | Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale | — |
| I.12(16) | Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts | 346 | I.12(16) | Separate publication of the European search report | 346 | I.12(16) | Publication séparée du rapport de recherche européenne | 346 |
| I.12(17) | Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts | 346 | I.12(17) | Drawing up of a supplementary European search report | 346 | I.12(17) | Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne | 346 |
| I.12(18) | Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden | — | I.12(18) | Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report | — | I.12(18) | Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne | — |
| I.12(19) | Tag der Stellung eines Prüfungsantrags | 347 | I.12(19) | Date of filing of request for examination | 347 | I.12(19) | Date de présentation de la requête en examen | 347 |
| I.12(20) | Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt | — | I.12(20) | Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office | — | I.12(20) | Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets | — |
| I.12(21) | Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist | — | I.12(21) | Date on which the European patent application was refused | — | I.12(21) | Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée | — |
| I.12(22) | Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist | 347 | I.12(22) | Date on which the European patent application was withdrawn | 347 | I.12(22) | Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée | 347 |
| I.12(23) | Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt | 347 | I.12(23) | Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn | 347 | I.12(23) | Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée | 347 |
| I.12(24) | Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | — | I.12(24) | Date of receipt of request for re-establishment of rights | — | I.12(24) | Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit | — |
| I.12(25) | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | — | I.12(25) | Date and purport of decision on request for re-establishment of rights | — | I.12(25) | Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit | — |
| I.12(26) | Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14 | — | I.12(26) | Date of suspension in the case referred to in Rule 14 | — | I.12(26) | Date de la suspension dans le cas de la règle 14 | — |
| I.12(27) | Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14 | — | I.12(27) | Date of resumption in the case referred to in Rule 14 | — | I.12(27) | Date de la poursuite dans le cas de la règle 14 | — |
| I.12(28) | Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142 | — | I.12(28) | Date of interruption in the case referred to in Rule 142 | — | I.12(28) | Date de l'interruption dans le cas de la règle 142 | — |
| I.12(29) | Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142 | — | I.12(29) | Date of resumption in the case referred to in Rule 142 | — | I.12(29) | Date de la reprise dans le cas de la règle 142 | — |
| I.12(30) | Lizenzen | — | I.12(30) | Licences | — | I.12(30) | Licences | — |
| I.12(31) | Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte | — | I.12(31) | Legal means of execution or other rights in rem | — | I.12(31) | Voies légales d'exécution ou autres droits réels | — |
| I.12(32) | Verschiedenes | — | I.12(32) | Miscellaneous | — | I.12(32) | Divers | — |
| I.12(33) | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a | — | I.12(33) | Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a | — | I.12(33) | Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a | — |

| | | | | | | | | |
|------------------|---|-----|------------------|--|-----|------------------|--|-----|
| II. | Erteilte Patente | 348 | II. | Granted patents | 348 | II. | Brevets délivrés | 348 |
| II.1(1) | Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation | 348 | II.1(1) | European patents, arranged in accordance with the international patent classification | 348 | II.1(1) | Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets | 348 |
| II.1(2) | Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation | 453 | II.1(2) | Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification | 453 | II.1(2) | Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets | 453 |
| II.1(3) | Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation | — | II.1(3) | Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification | — | II.1(3) | Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets | — |
| II.2(1) | Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern | 455 | II.2(1) | European patents, arranged by publication number | 455 | II.2(1) | Brevets européens, classés selon les numéros de publication | 455 |
| II.2(2) | Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern | 464 | II.2(2) | Amended European patents (B2), arranged by publication number | 464 | II.2(2) | Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication | 464 |
| II.2(3) | Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern | — | II.2(3) | Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number | — | II.2(3) | Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication | — |
| II.3 | Frei | — | II.3 | Reserved | — | II.3 | Réservé | — |
| II.4 | Frei | — | II.4 | Reserved | — | II.4 | Réservé | — |
| II.5 | Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat | 465 | II.5 | Date of lapse of the European patent in a Contracting State | 465 | II.5 | Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant | 465 |
| II.6(1) | Einspruch | 616 | II.6(1) | Opposition | 616 | II.6(1) | Opposition | 616 |
| II.6(2) | Kein Einspruch eingelegt | 620 | II.6(2) | No opposition filed | 620 | II.6(2) | Il n'a pas été fait opposition | 620 |
| II.7(1) | Einspruch, der als nicht eingelegt gilt | — | II.7(1) | Opposition deemed not to have been filed | — | II.7(1) | Opposition réputée non formée | — |
| II.7(2) | Unzulässiger Einspruch | — | II.7(2) | Inadmissible opposition | — | II.7(2) | Opposition non recevable | — |
| II.7(3) | Widerruf des europäischen Patents | 635 | II.7(3) | Revocation of the European patent | 635 | II.7(3) | Révocation du brevet européen | 635 |
| II.7(4) | Zurückweisung des Einspruchs | 635 | II.7(4) | Rejection of the opposition | 635 | II.7(4) | Rejet de l'opposition | 635 |
| II.7(5) | Einstellung des Einspruchsverfahrens | 635 | II.7(5) | Termination of opposition procedure | 635 | II.7(5) | Clôture de la procédure d'opposition | 635 |
| II.8(1) | Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | — | II.8(1) | Date of receipt of request for re-establishment of rights | — | II.8(1) | Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit | — |
| II.8(2) | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | — | II.8(2) | Date and purport of decision on request for re-establishment of rights | — | II.8(2) | Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit | — |
| II.9(1) | Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78 | — | II.9(1) | Date of suspension in the case referred to in Rule 78 | — | II.9(1) | Date de la suspension dans le cas de la règle 78 | — |
| II.9(2) | Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78 | — | II.9(2) | Date of resumption in the case referred to in Rule 78 | — | II.9(2) | Date de la poursuite dans le cas de la règle 78 | — |
| II.9(3) | Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142 | — | II.9(3) | Date of interruption in the case referred to in Rule 142 | — | II.9(3) | Date de l'interruption dans le cas de la règle 142 | — |
| II.9(4) | Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142 | — | II.9(4) | Date of resumption in the case referred to in Rule 142 | — | II.9(4) | Date de la reprise dans le cas de la règle 142 | — |
| II.10(1) | Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a | — | II.10(1) | Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a | — | II.10(1) | Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a | — |
| II.10(2) | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a | — | II.10(2) | Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a | — | II.10(2) | Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a | — |
| II.10(3) | Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a | — | II.10(3) | Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a | — | II.10(3) | Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a | — |
| II.10(4) | Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a | — | II.10(4) | Revocation of the European patent under Art. 105a | — | II.10(4) | Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a | — |
| II.11 | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a | 636 | II.11 | Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a | 636 | II.11 | Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a | 636 |
| II.12 | Änderungen und Korrekturen | 637 | II.12 | Alterations and Corrections | 637 | II.12 | Modifications et corrections | 637 |
| II.12(1) | Internationale Patentklassifikation | — | II.12(1) | International Patent Classification | — | II.12(1) | Classification internationale des brevets | — |
| II.12(2) | Verfahrenssprache | — | II.12(2) | Procedure language | — | II.12(2) | Langue de procédure | — |
| II.12(3) | Anmeldetag | — | II.12(3) | Date of filing | — | II.12(3) | Date de dépôt | — |
| II.12(4) | Sprache der Einreichung | — | II.12(4) | Language of filing | — | II.12(4) | Langue de dépôt | — |
| II.12(5) | Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung | — | II.12(5) | Priority date, priority country, priority application number | — | II.12(5) | Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité | — |
| II.12(6) | Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten | — | II.12(6) | Designated Contracting States and Extension States | — | II.12(6) | États contractants désignés et états d'extension désignés | — |
| II.12(7) | Bezeichnung der Erfindung | — | II.12(7) | Title of the invention | — | II.12(7) | Titre de l'invention | — |
| II.12(8) | Patentinhaber (Name/Anschrift) | — | II.12(8) | Proprietor of patent (name/address) | — | II.12(8) | Titulaire du brevet (nom/adresse) | — |
| II.12(9) | Patentinhaber (Rechtsübergang) | 637 | II.12(9) | Proprietor of patent (transfer of rights) | 637 | II.12(9) | Titulaire du brevet (transfert de droits) | 637 |
| II.12(10) | Erfinder | 637 | II.12(10) | Inventor | 637 | II.12(10) | Inventeur | 637 |
| II.12(11) | Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a) | — | II.12(11) | Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a) | — | II.12(11) | Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a) | — |

| | | | | | | | | |
|-----------|---|-----|-----------|---|-----|-----------|--|-----|
| II.12(12) | Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98) | 637 | II.12(12) | Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98) | 637 | II.12(12) | Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98) | 637 |
| II.12(13) | Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer | — | II.12(13) | International application number, International publication number | — | II.12(13) | Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale | — |
| II.12(14) | Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76) | 638 | II.12(14) | Application number / publication number of the divisional application (Art. 76) | 638 | II.12(14) | Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76) | 638 |
| II.12(15) | Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung | — | II.12(15) | Application number / publication number of the parent application | — | II.12(15) | Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale | — |
| II.12(16) | Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103) | — | II.12(16) | Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103) | — | II.12(16) | Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103) | — |
| II.12(17) | Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat | 638 | II.12(17) | Date of lapse of the European patent in a Contracting State | 638 | II.12(17) | Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant | 638 |
| II.12(18) | Einspruch | 638 | II.12(18) | Opposition | 638 | II.12(18) | Opposition | 638 |
| II.12(19) | Kein Einspruch eingelegt | 639 | II.12(19) | No opposition filed | 639 | II.12(19) | Il n'a pas été fait opposition | 639 |
| II.12(20) | Zurückweisung des Einspruchs | — | II.12(20) | Rejection of the opposition | — | II.12(20) | Rejet de l'opposition | — |
| II.12(21) | Widerruf des europäischen Patents | — | II.12(21) | Revocation of the European patent | — | II.12(21) | Révocation du brevet européen | — |
| II.12(22) | Einstellung des Einspruchsverfahrens | — | II.12(22) | Termination of opposition procedure | — | II.12(22) | Clôture de la procédure d'opposition | — |
| II.12(23) | Unzulässiger Einspruch | — | II.12(23) | Inadmissible opposition | — | II.12(23) | Opposition non recevable | — |
| II.12(24) | Einspruch, der als nicht eingelegt gilt | — | II.12(24) | Opposition deemed not to have been filed | — | II.12(24) | Opposition réputée non formée | — |
| II.12(25) | Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | — | II.12(25) | Date of receipt of request for re-establishment of rights | — | II.12(25) | Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit | — |
| II.12(26) | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand | — | II.12(26) | Date and purport of decision on request for re-establishment of rights | — | II.12(26) | Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit | — |
| II.12(27) | Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78 | — | II.12(27) | Date of suspension in the case referred to in Rule 78 | — | II.12(27) | Date de la suspension dans le cas de la règle 78 | — |
| II.12(28) | Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78 | — | II.12(28) | Date of resumption in the case referred to in Rule 78 | — | II.12(28) | Date de la poursuite dans le cas de la règle 78 | — |
| II.12(29) | Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142 | — | II.12(29) | Date of interruption in the case referred to in Rule 142 | — | II.12(29) | Date de l'interruption dans le cas de la règle 142 | — |
| II.12(30) | Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142 | — | II.12(30) | Date of resumption in the case referred to in Rule 142 | — | II.12(30) | Date de la reprise dans le cas de la règle 142 | — |
| II.12(31) | Verschiedenes | 639 | II.12(31) | Miscellaneous | 639 | II.12(31) | Divers | 639 |
| II.12(32) | Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a | — | II.12(32) | Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a | — | II.12(32) | Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a | — |
| II.12(33) | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a | — | II.12(33) | Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a | — | II.12(33) | Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a | — |
| II.12(34) | Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a | — | II.12(34) | Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a | — | II.12(34) | Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a | — |
| II.12(35) | Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a | — | II.12(35) | Revocation of the European patent under Art. 105a | — | II.12(35) | Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a | — |
| II.12(36) | Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a | — | II.12(36) | Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a | — | II.12(36) | Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a | — |
| III. | Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten | 640 | III. | Further details re patent applications and granted patents | 640 | III. | Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés | 640 |
| III.1 | Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber | 640 | III.1 | Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor | 640 | III.1 | Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires | 640 |
| III.2 | Öffentliche Zustellung nach Regel 129 | 667 | III.2 | Public notification under Rule 129 | 667 | III.2 | Signification publique, conformément à la règle 129 | 667 |
| III.3 | Neudrucke aufgrund von Korrekturen | 669 | III.3 | Reprints after corrections | 669 | III.3 | Réimpressions en raison de corrections | 669 |

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Regel 39 oder Regel 159(1) EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Rule 39 or Rule 159(1) EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquiescer les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à la règle 39 ou à la règle 159 (1) CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

- (21) Nummer der Anmeldung, z. B. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Anmeldetag der Anmeldung
- (23) Sonstige Daten einschließlich Tag der Einreichung der vollständigen Unterlagen im Anschluß an vorher eingereichte vorläufige Unterlagen und Tag der Ausstellung
- (24) Tag, ab dem die gewerblichen Schutzrechte rechtswirksam werden können
- (25) Sprache, in der die veröffentlichte Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde
- (26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist

(30) Prioritätsangaben

- (31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (33) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung des nationalen Patentamts bzw. der Organisation, das bzw. die die Nummer der nationalen bzw. der regionalen prioritätsbegründenden Anmeldung zugewiesen hat; für nach dem PCT eingereichte internationale Anmeldungen ist der Code "WO" zu verwenden.
- (34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines dem Pariser Verband angeschlossenen Landes, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

- (21) Number(s) assigned to the application(s), e. g. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) of filing application(s)
- (23) Other date(s), including date of filing complete specification following provisional specification and date of exhibition
- (24) Date from which industrial property rights may have effect
- (25) Language in which the published application was originally filed
- (26) Language in which the application is published

(30) Priority Data

- (31) Number(s) assigned to priority application(s)
- (32) Date(s) of filing of priority application(s)
- (33) WIPO Standard ST. 3 Code identifying the national patent office allotting the priority application number or the organization allotting the regional priority application number; for international applications filed under the PCT, the Code "WO" is to be used.
- (34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 Code identifying at least one country party to the Paris Union for which the regional or international application was made

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

- (21) Numéros(s) attribué(s) à la ou aux demandes, par exemple "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) de dépôt de la ou des demandes
- (23) Autre(s) date(s), y compris date de dépôt à l'occasion d'une exposition en date de dépôt de la description complète à la suite de la description provisoire
- (24) Date à partir de laquelle les droits de propriété industrielle peuvent produire leurs effets
- (25) Langue dans laquelle la demande publiée a été initialement déposée
- (26) Langue dans laquelle la demande est publiée

(30) Données relatives à la priorité

- (31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires
- (32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires
- (33) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant l'office national des brevets qui attribue le numéro de demande prioritaire ou l'organisation qui attribue le numéro de demande régionale prioritaire; pour les demandes internationales déposées en vertu du PCT, c'est le code "WO" qui doit être utilisé
- (34) Pour les dépôts prioritaires effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant au moins un pays membre de l'Union de Paris pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée

(40) Daten zur Veröffentlichung

- (41) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (42) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (43) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (44) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (45) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (46) Tag, an dem nur die Ansprüche eines Dokuments durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden sind
- (47) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments

(50) Technische Angaben

- (51) Internationale Patentklassifikation
- (52) Nationale Klassifikation
- (54) Bezeichnung der Erfindung
- (56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt
- (57) Zusammenfassung oder Anspruch
- (58) Recherchiertes Sachgebiet

(60) Verweise auf andere rechtlich verwandte nationale Patentdokumente einschließlich unveröffentlichter Anmeldungen

- (61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Dokument ein Zusatz ist
- (62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Teilanmeldung ist
- (63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Fortsetzung ist
- (64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wiederveröffentlicht" wird
- (65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentdokuments zur selben Anmeldung

(40) Date(s) of making available to the public

- (41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (43) Date of publication by printing or similar process of an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (44) Date of publication by printing or similar process of an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (45) Date of publication by printing or similar process of a document on which grant has taken place on or before the said date
- (46) Date of publication by printing or similar process of the claim(s) only of a document
- (47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a document on which grant has taken place on or before the said date
- (48) Date of issuance of a corrected patent document

(50) Technical information

- (51) International Patent Classification
- (52) Domestic or national classification
- (54) Title of the invention
- (56) List of prior art documents, if separate from descriptive text
- (57) Abstract or claim
- (58) Field of search

(60) References to other legally related domestic patent documents including unpublished applications therefor

- (61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present document is an addition
- (62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present document has been divided out
- (63) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a continuation
- (64) Number of the earlier publication which is "reissued"
- (65) Number of a previously published patent document concerning the same application

(40) Date(s) de mise à la disposition du public

- (41) Date à laquelle un document *non examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (42) Date à laquelle un document *examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (43) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *non examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
- (44) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
- (45) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant
- (46) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, de la ou des revendications d'un document
- (47) Date à laquelle un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (48) Date de publication d'un document de brevet corrigé

(50) Informations techniques

- (51) Classification internationale des brevets
- (52) Classification interne ou nationale
- (54) Titre de l'invention
- (56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif
- (57) Abrégé ou revendication
- (58) Domaine de recherche

(60) Références à d'autres documents de brevets nationaux juridiquement apparentés, y compris des demandes non publiées

- (61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou le numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre auquel le présent document constitue une addition
- (62) Numéro et, si possible, la date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une partie divisionnaire
- (63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une continuation
- (64) Numéro de la publication antérieure qui est "republiée"
- (65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

Abschnitt III.2
Art und Datum des Schriftstücks
Name des Empfängers
Dem EPA bekannte letzte Anschrift des Empfängers
Stelle, bei der das Schriftstück eingesehen werden kann

Abschnitt III.3
Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

III. Further details re patent applications and granted patents

Section III.2
Type and date of document
Name of the addressee
Last address of the addressee known to the EPO
The place where the document can be inspected

Section III.3
Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

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

Section III.2
Nature et date du document
Nom du destinataire
Dernière adresse du destinataire connue de l'OEB
Service auprès duquel il est possible de consulter le document

Section III.3
Informations supplémentaires sur la correction
Parties du document qui ont été corrigées

I.

I.
• Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 153)
• Published European patent applications and international applications (Art. 153)
• Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 153)

I.1(1)

• Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer
• International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number
• Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication

- (51) **A01B 35/18** (11) **2 076 110 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07803224.0 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/059260 04.09.2007
(87) WO 2008/028920 2008/11 13.03.2008
(30) 04.09.2006 FR 0607734
(54) • **PFLÜGEMASCHINE**
• **PLOUGHING MACHINE**
• **MACHINE ARATOIRE**
(71) Etablissement Barre S.A.S., Lieudit "Gaiilardy", F-47320 Clairac, FR
Barre, André, Sanson, 47320 Clairac, FR
(72) BARRE, André, F-47320 Clairac, FR
(74) Ravina, Bernard, RAVINA SA 8 Rue des Briquetiers ZA de Font Grasse BP 10077, 31703 Blagnac, FR

A01C 23/00 → (51) **B01F 15/04**

A01C 23/04 → (51) **B01F 15/04**

- (51) **A01D 45/06** (11) **2 076 111 A1***
(25) En (26) En
(21) 06747720.8 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) PL 2006/000030 15.05.2006
(87) WO 2007/133098 2007/47 22.11.2007
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERNTEN VON FÜR SEINE SAMEN ANGEBAUTEM HANF**
• **A METHOD AND A DEVICE FOR HARVESTING HEMP GROWN FOR SEEDS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RÉCOLTER DU CHANVRE CULTIVÉ POUR SES GRAINES**
(71) Instytut Włokien Naturalnych, ul. Wojska Polskiego 71B, 60-630 Poznan, PL
(72) KANIEWSKI, Ryszard, 60-655 Poznan, PL
POTOCKI, Tadeusz, 05-820 Piastow, PL

- (74) Twardowska, Aleksandra, Jan Wierzchon & Partners Patent and Trademark Attorneys Ul. Zurawia 47/49, 00-680 Warszawa, PL

- (51) **A01G 9/02** (11) **2 076 112 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858405.9 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001636 05.10.2007
(87) WO 2008/043904 2008/16 17.04.2008
(30) 09.10.2006 FR 0608818
(54) • **MODULARES WANDTEIL ZUR PFLANZENZÜCHTUNG UND MODULARE STRUKTUR AUS MEHREREN BESAGTEN MODULAREN TEILEN**
• **WALL MODULAR MEMBER FOR CULTIVATING PLANTS AND MODULAR STRUCTURE MADE FROM A PLURALITY OF MODULAR MEMBERS OF THE ABOVE-MENTIONED TYPE**
• **ELEMENT MODULAIRE DE PAROI POUR LA MISE EN CULTURE DE VEGETAUX ET STRUCTURE MODULAIRE FORMEE D'UNE PLURALITE D'ELEMENTS MODULAIRES DU TYPE PRECITE**
(71) Heliotrope, 8, rue André Le Nôtre, 49066 Angers Cedex 01, FR
(72) HUET, Philippe, F-49350 Les Rosiers sur Loire, FR
HEINE, Laurent, F-49330 Marigne, FR
(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer 161, rue de Courcelles, F-75017 Paris, FR

- (51) **A01G 9/16** (11) **2 076 113 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826711.9 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054145 11.10.2007
(87) WO 2008/047275 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 EP 06122555
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ZÜCHTUNG VON PFLANZEN**
• **PLANT GROWTH DEVICE**
• **DISPOSITIF PERMETTANT LA CROISSANCE DE PLANTES**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) LOEBL, Hans-Peter, 5656 AE Eindhoven, NL
JACOBS, Joseph Hendrik Anna Maria, 5656 AE Eindhoven, NL
BUDDE, Wolfgang Otto, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A01J 5/007 → (51) **A01K 5/02**

- (51) **A01K 5/02** (11) **2 076 114 A1***
(25) En (26) En
(21) 07835320.8 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050735 12.10.2007
(87) WO 2008/048180 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 SE 0602209

- (54) • **SYSTEM ZUR VERWALTUNG DER ZUFUHR VON VERZEHRBAREN STOFFEN ZUM VERZEHR DURCH MILCHTIERE**
• **A SYSTEM FOR MANAGING THE SUPPLY OF CONSUMABLE MATTER TO BE CONSUMED BY MILK PRODUCING ANIMALS**
• **SYSTÈME DE GESTION DE L'APPROVISIONNEMENT D'UN ALIMENT DESTINÉ À ÊTRE CONSOMMÉ PAR DES ANIMAUX LAITIERS**
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) DE VILLIERS, Pierre, 146 50 Tullinge, SE
JONSSON, Magnus, 131 36 Nacka, SE
(74) Israelsson, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

- (51) **A01K 61/00** (11) **2 076 115 A2***
(25) En (26) En
(21) 07845163.0 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ZA 2007/000070 11.10.2007
(87) WO 2008/046116 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 ZA 200608462
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABSCHRECKUNG VON MEERESTIEREN**
• **METHOD OF AND APPARATUS FOR REPELLING AQUATIC CREATURES**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À REPOUSSER DES CRÉATURES AQUATIQUES**
(71) Becker, Carl Marthinus, 31 Headingly Avenue Westville, Kwazulu-Natal, ZA
(72) Becker, Carl Marthinus, Kwazulu-Natal, ZA
Marshall, John Grahame, et al, SERJEANTS 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

A01M 7/00 → (51) **B01F 15/04**

- (51) **A01N 1/00** (11) **2 076 116 A2***
(25) En (26) En
(21) 07868423.0 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081142 11.10.2007
(87) WO 2008/060788 2008/21 22.05.2008
(88) 04.12.2008
(30) 11.10.2006 US 850778 P
12.10.2006 US 851234 P
12.04.2007 US 923138 P
26.09.2007 US 995316 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON LEBERERKRANKUNGEN**
• **COMPOSITIONS, METHODS, AND DEVICES FOR TREATING LIVER DISEASE**
• **COMPOSITIONS, PROCÉDÉS, ET DISPOSITIFS DESTINÉS À TRAITER LES MALADIES HÉPATIQUES**
(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge MA 02142, US
(72) YARMUSH, Martin L., Newton, Massachusetts 02459, US
PAREKKADAN, Biju, Cambridge, Massachusetts 02139, US
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A01N 25/00** (11) **2 076 117 A2***
(25) En (26) En
(21) 07871168.6 (22) 16.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081506 16.10.2007
- (87) WO 2008/067058 2008/23 05.06.2008
- (88) 05.02.2009
- (30) 17.10.2006 US 852240 P
- (54) • *STABILE SUSPENSIONSKONZENTRAT-FORMULIERUNG WASSERLÖSLICHER VERBINDUNGEN*
- *STABLE SUSPENSION CONCENTRATE FORMULATION FOR WATER-SOLUBLE COMPOUNDS*
- *FORMULATION DE CONCENTRÉ DE SUSPENSION STABLE POUR COMPOSÉS SOLUBLES DANS L'EAU*
- (71) FMC Corporation, 1735 Market Street, Philadelphia, PA 19103, US
- (72) DEXTER, Robin W., Yardley, PA 19067, US
- LIU, Hong, Pennington, NJ 08534, US
- (74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A01N 25/00** (11) **2 076 118 A2***
G01N 33/569

- (25) En (26) En
- (21) 07852871.8 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022386 22.10.2007
- (87) WO 2008/051501 2008/18 02.05.2008
- (88) 31.07.2008
- (30) 23.10.2006 US 853573 P
- 25.10.2006 US 854378 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG, ÜBERWACHUNG UND KONTROLLE VON BETTWANZEN*
- *BEDBUG DETECTION, MONITORING AND CONTROL TECHNIQUES*
- *TECHNIQUES DE DÉTECTION, DE SURVEILLANCE ET DE CONTRÔLE DES PARASITES DE LITERIE*
- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268-1054, US
- (72) BORTH, Paul W., Zionsville, IN 46077, US
- ORR, Nailah, Carmel, IN 46032, US
- SCHERER, Peter N., Lebanon, IN 46052, US
- SCHNEIDER, Brian M., Carmel, IN 46033, US
- TOLLEY, Mike P., Indianapolis, IN 46234, US
- VOGLEWEDE, Christopher J., Lafayette, IN 47905, US
- CROUSE, Gary D., Noblesville, IN 46062, US
- MCCASKILL, David G., Greenwood, IN 46142, US
- YAU, Kerrm Y., Carmel, IN 46032, US
- OLBERDING, Edward L., Zionsville, IN 46077, US
- DEMARK, Joseph J., Westfield, IN 46074, US
- FISHER, Marc L., Blacksburg, VA 24060, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener, Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **A01N 25/02** (11) **2 076 119 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07821178.6 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060811 11.10.2007
- (87) WO 2008/043807 2008/16 17.04.2008
- (30) 13.10.2006 FR 0609000
- 06.03.2007 FR 0701620

- (54) • *LÖSUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND MINDESTENS ZWEI LÖSUNGSMITTEL, UND PFLANZEN-SCHUTZFORMULIERUNG, DIE DIESE ZUSAMMENSETZUNG UND EINEN WIRKSTOFF ENTHÄLT*
- *SOLVENT COMPOSITION CONTAINING AT LEAST TWO SOLVENTS, AND PHYTOSANITARY FORMULATION CONTAINING SAID COMPOSITION AND AN ACTIVE INGREDIENT*
- *COMPOSITION SOLVANTE COMPRENANT AU MOINS DEUX SOLVANTS, ET FORMULATION PHYTOSANITAIRE COMPRENANT LADITE COMPOSITION SOLVANTE AINSI QU'UN COMPOSE ACTIF*
- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- (72) BRAMATI, Valério, I-20020 Arese, IT
- LOURENCO, Wagner, 13083-130 Campinas, BR
- (74) Boittiaux, Vincent, et al, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

A01N 25/04 → (51) **A01N 39/02**

A01N 25/26 → (51) **A61K 9/127**

A01N 25/28 → (51) **A61K 9/127**

- (51) **A01N 25/34** (11) **2 076 120 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07853723.0 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080118 01.10.2007
- (87) WO 2008/042872 2008/15 10.04.2008
- (30) 29.09.2006 US 848131 P
- 28.11.2006 US 861650 P
- (54) • *KOMBINATION FÜR DIE BEHANDLUNG VON REVASKULARISIERUNG*
- *COMBINATIONS FOR TREATMENT OF NEOVASCULATURE*
- *TRAITEMENT COMBINÉ DE LA NÉOVASCULATURE*
- (71) Washington University, Campus Box 8013 660 South Euclid Avenue, Saint Louis, MO 63110, US
- (72) LANZA, Gregory M., St. Louis, MO 63146, US
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A01N 27/00** (11) **2 076 121 A2***
C12N 15/82

- (25) En (26) En
- (21) 07812034.2 (22) 06.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/070510 06.06.2007
- (87) WO 2008/051633 2008/18 02.05.2008
- (88) 07.08.2008
- (30) 25.10.2006 US 862907 P
- 05.06.2007 US 758660
- (54) • *FELDFRUCHTBAUSYSTEME ZUR UNTERDRÜCKUNG VON UNKRÄUTERN*
- *CROPPING SYSTEMS FOR MANAGING WEEDS*
- *SYSTÈMES DE CULTURE DESTINÉS À LUTTER CONTRE LES MAUVAISES HERBES*
- (71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US

- (72) ARNEVIK, Cindy L., St. Louis, MO 63167, US
- BRINKER, Ronald J., St. Louis, MO 63167, US
- ELMORE, Greg, St. Louis, MO 63167, US
- GRAHAM, James C., St. Louis, MO 63167, US
- SAMMONS, Robert D., St. Louis, MO 63167, US
- STARKE, Michelle, St. Louis, MO 63167, US
- VOTH, Richard D., St. Louis, MO 63167, US
- (74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

(51) **A01N 29/02** (11) **2 076 122 A2***
A61K 31/035

- (25) En (26) En
- (21) 08779908.6 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/008169 30.06.2008
- (87) WO 2009/005794 2009/02 08.01.2009
- (88) 19.02.2009
- (30) 29.06.2007 US 947321 P
- (54) • *ALKYNYLPHENYLDERIVATVERBINDUNGEN FÜR DIE BEHANDLUNG VON OPHTHALMOLOGISCHEN KRANKHEITEN UND LEIDEN*
- *ALKYNYL PHENYL DERIVATIVE COMPOUNDS FOR TREATING OPHTHALMIC DISEASES AND DISORDERS*
- *DÉRIVÉS D'ALCYNYPHÉNYLE POUR TRAITER LES MALADIES ET LES AFFECTIONS OPHTALMIQUES*
- (71) Accucela, Inc., 21720-23rd Drive SE, Suite 120, Bothell, WA 98021, US
- (72) SCOTT, Ian, Leslie, Monroe, WA 98272, US
- KUKSA, Vladimir, Aleksandrovich, Seattle, WA 98121, US
- ORME, Mark, W., Seattle, WA 98121, US
- LITTLE, Thomas, Redmond, WA 98121, US
- GALL, Anna, Woodinville, WA 98121, US
- GAGE, Jennifer, Kenmore, WA 98028, US
- HONG, Feng, Bellevue, WA 98004, US
- (74) Rodger, Sarah Anne, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **A01N 29/04** (11) **2 076 123 A1***
C07C 17/093

- (25) En (26) En
- (21) 07818772.1 (22) 08.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008697 08.10.2007
- (87) WO 2008/049507 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 EP 06022279
- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON SUBSTITUIERTEN BROMBENZOLEN*
- *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF SUBSTITUTED BROMOBENZENES*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE BROMOBENZÈNES SUBSTITUÉS*
- (71) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
- Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) JAU, Beat, 4333 Muenchwilen, CH
- ELLIS, Colin, Hull HU6 8RD, GB
- WANG, Linhua, West Yorkshire HD2 1FF, GB
- (74) Thwaite, Jonathan Simon, et al, SYNGENTA CROP PROTECTION Münchwilen AG, Intellectual Property Schaffhauser Strasse, 4332 Stein, CH

- (51) **A01N 33/02** (11) **2 076 124 A2***
A61K 31/135
- (25) En (26) En
(21) 08746483.0 (22) 21.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/061073 21.04.2008
(87) WO 2008/131368 2008/44 30.10.2008
(88) 24.12.2008
(30) 20.04.2007 US 913241 P
22.06.2007 US 937002 P
- (54) • *STYRENYLDERIVATVERBINDUNGEN FÜR DIE BEHANDLUNG VON OPHTHALMOLOGISCHEN KRANKHEITEN UND LEIDEN*
• *STYRENYL DERIVATIVE COMPOUNDS FOR TREATING OPHTHALMIC DISEASES AND DISORDERS*
• *COMPOSÉS DÉRIVÉS DE STYRÉNYLE POUR TRAITER DES MALADIES ET DES TROUBLES OPHTHALMIQUES*
- (71) Acucela, Inc., 21720-23rd Drive SE, Suite 120, Bothell, WA 98021, US
(72) SCOTT, Ian, Leslie, Monroe, WA 98272, US
KUKSA, Vladimir, Aleksandrovich, Seattle, WA 98105, US
GALL, Anna, Woodinville, WA 98072, US
ORME, Mark, W., Seattle, WA 98133, US
GAGE, Jennifer, Kenmore, WA 98028, US
LITTLE, Thomas, L., Jr., Redmond, WA 98052, US
JIANG, Qin, Latham, NY 12110, US
ROSSITER, Lana, Michele, Clifton Park, NY 12065, US
MCGEE, Kevin, F., Jr., Kiskayuna, NY 12309, US
KUBOTA, Ryo, Seattle, WA 98105, US
(74) Rodger, Sarah Anne, et al, HLBBSHAW MERLIN HOUSE FALCONRY COURT BAKER'S LANE, EPPING, ESSEX CM16 5DQ, GB
-
- (51) **A01N 37/02** (11) **2 076 125 A2***
A61K 31/22
- (25) En (26) En
(21) 07853744.6 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080231 02.10.2007
(87) WO 2008/042921 2008/15 10.04.2008
(88) 05.06.2008
(30) 02.10.2006 US 827783 P
- (54) • *TETRA-O-SUBSTITUIERTE BUTANBRÜCKENMODIFIZIERTE NDGA-DERIVATE, IHRE SYNTHESE UND PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG*
• *TETRA-O-SUBSTITUTED BUTANE-BRIDGE MODIFIED NDGA DERIVATIVES, THEIR SYNTHESIS AND PHARMACEUTICAL USE*
• *DÉRIVÉS DE NDGA MODIFIÉ PAR PONT DE BUTANE TÉTRA-O-SUBSTITUÉ, LEUR SYNTHÈSE ET UTILISATION PHARMAZEUTIQUE*
- (71) Erimos Pharmaceuticals LLC, 9600 Bellaire Boulevard, Suite 228, Houston, TX 77036, US
(72) CHEN, Qingqi, Chapel Hill, NC 27516, US
LOPEZ, Rocio, A., Raleigh, NC 27613, US
HELLER, Jonathan, D., San Francisco, CA 94114, US
MORRIS, Amanda, Jean, Graham, NC 26253, US
(74) Wills, Andrew Jonathan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **A01N 37/18** (11) **2 076 126 A1***
A61K 38/00
- (25) En (26) En
(21) 06824922.6 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/035272 12.09.2006
(87) WO 2008/033119 2008/12 20.03.2008
(54) • *NEUE KOMBINATIONEN VON DNAK-HEMERN MIT BEKANNTEN ANTIBAKTERIELLEN MITTELN*
• *NOVEL COMBINATIONS OF DNAK INHIBITORS WITH KNOWN ANTIBACTERIAL AGENTS*
• *NOUVELLES COMBINAISONS D'INHIBITEURS DE DNAK AVEC DES AGENTS ANTIBACTÉRIENS CONNUS*
- (71) Chaperone Technologies, Inc., 508 Lapp Raod, Malvern, PA 19355, US
(72) STURGESS, Michael, Alan, Quakertown, PA 18951, US
KOVAN, Kenneth, E., Wayne, PA 19087, US
(74) Schmidt, Karsten, et al, Albihsn GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
-
- A01N 37/18** → (51) **A61K 39/00**
-
- A01N 37/40** → (51) **A01N 39/02**
-
- (51) **A01N 39/02** (11) **2 076 127 A1***
A01N 25/04
A01P 13/02
- (25) En (26) En
(21) 07866183.2 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/001762 03.10.2007
(87) WO 2008/049192 2008/18 02.05.2008
(30) 05.10.2006 CA 2562718
- (54) • *HERBIZIDE ÖL-IN-WASSER-EMULSIONS-ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE BEKÄMPFUNG VON ZWEIFELBLÄTTRIGEN UNKRÄUTERN IN RASENGRASS*
• *HERBICIDAL OIL-IN-WATER EMULSION COMPOSITIONS FOR CONTROLLING BROADLEAF WEEDS IN TURFGRASS*
• *COMPOSITIONS D'ÉMULSION HERBICIDE D'HUILE DANS L'EAU POUR LE CONTRÔLE DES MAUVAISES HERBES À FEUILLES LARGES DANS LE GAZON*
- (71) Petro-Canada, 150 6th Avenue SW P.O. Box 2844, Calgary AB T2P 3E3, CA
(72) FEFER, Michael, Whitby, Ontario L5N 7A7, CA
LIU, Jun, Oakville, Ontario L6H 6H3, CA
(74) Moy, David, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
-
- (51) **A01N 43/00** (11) **2 076 128 A2***
A61K 31/33
- (25) En (26) En
(21) 07841388.7 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/076871 27.08.2007
(87) WO 2008/045627 2008/16 17.04.2008
(88) 13.11.2008
(30) 06.10.2006 US 850361 P
- (54) • *PROTEINKINASEHEMMER UND IHRE ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *PROTEIN KINASE INHIBITORS AND METHODS FOR USING THEREOF*
• *INHIBITEURS DE LA PROTÉINE KINASE ET PROCÉDÉS POUR UTILISER CEUX-CI*
- (71) IRM LLC, Hurst Holme, 12 Trott Road, Hamilton, HM 11, BM
(72) MI, Yuan, Shanghai 200135, CN
-
- ALBAUGH, Pamela A., Carlsbad, CA 92009, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **A01N 43/20** (11) **2 076 129 A2***
A01N 43/24
A61K 31/335
- (25) En (26) En
(21) 07852691.0 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021805 12.10.2007
(87) WO 2008/045534 2008/16 17.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 12.10.2006 US 829185 P
- (54) • *NEUARTIGE CURCUMIN- UND TETRAHYDROCURCUMIN-DERIVATE*
• *NOVEL CURCUMIN AND TETRAHYDROCURCUMIN DERIVATIVES*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE CURCUMINE ET DE TETRAHYDROCURCUMINE*
- (71) The Research Foundation of the City University of New York, 555 West 57th Street, New York, NY 10019, US
(72) RAJA, Krishnaswami, Staten Island, NY 10314, US
BANERJEE, Probal, Staten Island, NY 10314, US
AUERBACH, Andrew, Livingston, NJ 07039, US
SHI, Wei, Staten Island, NY 10314, US
L'AMOREAUX, William, Freehold, NJ 07728, US
(74) Thurgood, Alexander John, et al, Cabinet Michel Richebourg 69, rue Saint-Simon Le Clos du Golf, 42000 Saint-Etienne, FR
-
- A01N 43/24** → (51) **A01N 43/20**
-
- (51) **A01N 43/40** (11) **2 076 130 A2***
A01N 47/40
A01P 21/00
- (25) En (26) En
(21) 07846488.0 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008463 28.09.2007
(87) WO 2008/037489 2008/14 03.04.2008
(88) 22.05.2008
(30) 29.09.2006 EP 06020550
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG DER INTRINSISCHEN PRODUKTIVITÄT EINER PFLANZE*
• *A METHOD FOR ENHANCING INTRINSIC PRODUCTIVITY OF A PLANT*
• *PROCÉDÉ D'ACCROISSEMENT DE LA PRODUCTIVITÉ INTRINSÈQUE D'UNE PLANTE*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) ARAMAKI, Paulo, 04795-900 Sao Paulo SP, BR
NUNES, Joao Carlos, 04795-900 Sao Paulo SP, BR
OLIVEIRA, André, 04795-900 Sao Paulo SP, BR
DA SILVA, Nestor, Gabriel, 04795-900 Sao Paulo SP, BR
PEDRONI, Domingos, 4058 Basel, CH
HOFER, Dieter, 4058 Basel, CH
SCHADE, Michael, 4058 Basel, CH
(74) Van den Berg, Frans Richard, Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Intellectual Property Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH

(51) **A01N 43/42** (11) **2 076 131 A1***
A61K 31/44 **A61K 9/22**
(25) En (26) En
(21) 07854091.1 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081513 16.10.2007
(87) WO 2008/048957 2008/17 24.04.2008
(30) 17.10.2006 US 829817 P
14.12.2006 US 7897
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON
OXYMORPHON, NALTREXON UND
BUPRENORPHIN*
• *PROCESS FOR PREPARING OXYMOR-
PHONE, NALTREXONE, AND BUPRENOR-
PHINE*
• *PROCÉDÉ POUR PRÉPARER DE L'OXY-
MORPHONE, DE LE NALTREXONE ET DE
LA BUPRÉNORPHINE*
(71) Penick Corporation, 33 Industrial Park Road,
Pennsville, NJ 08070, US
(72) HUANG, Bao-Shan, Plainsboro, New Jersey
08536, US
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélib
7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

A01N 43/56 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01N 43/78** (11) **2 076 132 A1***
A61K 31/425
(25) En (26) En
(21) 07873546.1 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081526 16.10.2007
(87) WO 2008/140549 2008/47 20.11.2008
(30) 17.10.2006 US 852002 P
05.02.2007 US 899405 P
02.08.2007 US 953597 P
(54) • *P-TOLUOLSULFONSÄURESALZ VON 5-
AMINO-3-(2'-O-ACETYL-3'-DESOXY-BETA-
D-RIBOFURANOSYL)-3H-THIAZOL[4,5-D]
PYRIMIDIN-2-ON UND VERFAHREN ZU
SEINER HERSTELLUNG*
• *P-TOLUENE SULFONIC ACID SALT OF 5-
AMINO-3-(2'-O-ACETYL-3'-DEOXY-BETA
-D-RIBOFURANOSYL)-3H-THIAZOLE [4, 5-
D]PYRIMIDINE-2-ONE AND METHODS
FOR PREPARATION*
• *SEL DE L'ACIDE P-TOLUÈNE SULFONIQUE
DE 5-AMINO-3-(2'-O-ACÉTYL-3'-DÉSOXY-
BETA -D-RIBOFURANOSYL)-3H-THIAZOLE
[4, 5-D]PYRIMIDINE-2-ONE ET SES PRO-
CÉDÉS DE PRÉPARATION*
(71) Anadys Pharmaceuticals, Inc., 3115 Merry-
field Row, San Diego, CA 92121, US
(72) KUCERA, David, Del Mar, CA 92014, US
HALEY, Gregory, J., San Diego, CA 92130,
US
RUEDEN, Erik, J., San Diego, CA 92126, US
WANG, Tingman, San Diego, CA 92129, US
VIERTELHAUS, Martin, 54516 Wittlich, DE
BLATTER, Fritz, CH-4153 Reinach, CH
(74) Viering, Jentschura & Partner,
Grillparzerstraße 14, 81675 München, DE

(51) **A01N 43/80** (11) **2 076 133 A2***
A61K 31/42
(25) En (26) En
(21) 07873526.3 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081076 11.10.2007
(87) WO 2008/127361 2008/43 23.10.2008
(88) 19.02.2009

(30) 11.10.2006 US 850859 P
02.05.2007 US 915506 P
(54) • *SYNTHESE EINES ENON-ZWISCHENPRO-
DUKTS*
• *SYNTHESIS OF ENONE INTERMEDIATE*
• *SYNTHÈSE D'UN INTERMÉDIAIRE
D'ÉNONE*
(71) The President and Fellows of Harvard
College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA
02138, US
(72) MYERS, Andrew, G., Boston, MA 02116, US
BRUBAKER, Jason, D., Cheshire, CT 06410,
US
(74) Crooks, Elizabeth Caroline, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **A01N 43/90** (11) **2 076 134 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852590.4 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/021525 09.10.2007
(87) WO 2008/045406 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 US 850539 P
(54) • *VERBINDUNGEN, SIEBE UND BEHAND-
LUNGSVERFAHREN DAMIT*
• *COMPOUNDS, SCREENS, AND METHODS
OF TREATMENT*
• *COMPOSÉS, CRIBLAGES, ET PROCÉDÉS
DE TRAITEMENT*
(71) President and Fellows of Harvard College, 17
Quincy Street Cambridge, MA 02142, US
SHANGHAI INSTITUTE OF ORGANIC CHEM-
ISTRY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES,
354 Fenglin Lu, Shanghai 200032, CN
(72) YUAN, Junying, Newton, MA 02468, US
YUAN, Chengye, Shanghai 200032, CN
DEGTEREV, Alexei, Brookline, MA 02445, US
Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler
Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Post-
fach 86 08 80, 81635 München, DE

A01N 47/02 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01N 47/10** (11) **2 076 135 A2***
A61K 31/27
(25) En (26) En
(21) 07870770.0 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/021423 05.10.2007
(87) WO 2008/063284 2008/22 29.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 10.10.2006 US 828785 P
(54) • *NEUER KRISTALL VON (S)-(+)-2-(2-
CHLOROPHENYL)-2-HYDROXY-ETHYL-
CARBAMAT*
• *NOVEL CRYSTAL OF (S)-(+)-2-(2-CHLOR-
OPHENYL)-2-HYDROXY-ETHYL CARBA-
MATE*
• *NOUVEAU (S)-(+)-2-(2-CHLOROPHÉNYL)-
2-HYDROXY-ÉTHYL CARBAMATE CRIS-
TALLIN*
(71) Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutse-
weg 30, 2340 Beerse, BE
(72) TAUBER, Michael, Brighton, MA 02135, US
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

A01N 47/24 → (51) **C12N 15/82**

A01N 47/40 → (51) **A01N 43/40**

A01N 51/00 → (51) **A01N 43/40**

(51) **A01N 63/00** (11) **2 076 136 A2***
(25) En (26) En
(21) 07868372.9 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080428 04.10.2007
(87) WO 2008/063759 2008/22 29.05.2008
(88) 06.11.2008
(30) 13.10.2006 US 580603
(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG VON
RETENTION, ÜBERLEBEN UND VERMEH-
RUNG TRANSPLANTierter ZELLEN IN-
VIVO*
• *A METHOD OF INCREASING RETENTION,
SURVIVAL AND PROLIFERATION OF
TRANSPLANTED CELLS IN VIVO*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À AUGMENTER LA
RÉTENTION, LA SURVIE ET LA PROLIFÉ-
RATION DE CELLULES TRANSPLANTÉES
IN VIVO*
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway,
Minneapolis MN 55432-5604, US
(72) FERNANDES, Brian, Roseville, MN 55113,
US
SCHU, Carl A., Plymouth, MN 55446, US
HUANG, Trevor C., Maple Grove, MN 55311,
US
DONOVAN, Maura G., St. Paul, MN 55105,
US
(74) Golding, Louise Ann, et al, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

A01N 63/00 → (51) **A61K 39/02**

A01N 65/00 → (51) **C12N 5/00**

A01P 13/02 → (51) **A01N 39/02**

A01P 21/00 → (51) **A01N 43/40**

(51) **A22C 11/12** (11) **2 076 137 A2***
(25) En (26) En
(21) 07844615.0 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082554 25.10.2007
(87) WO 2008/052129 2008/18 02.05.2008
(88) 20.11.2008
(30) 25.10.2006 US 552772
(54) • *HYBRIDES BEFÜLLUNGSSYSTEM*
• *HYBRID FILLING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE REMPLISSAGE HYBRIDE*
(71) POLY-CLIP SYSTEM CORP., 1000 Tower
Road, Mundelein, IL 60060, US
(72) MYSKER, Thomas, Twin Lakes, WI 53181,
US
HASCHKE, Eggo, Deerfield, IL 60015, US
MEYRAHN, Joachim, Frankfurt, DE
(74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk
LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway
Birmingham B1 1TT, GB

(51) **A22C 13/00** (11) **2 076 138 A1***
(25) De (26) De
(21) 07785930.4 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

RS
(86) EP 2007/006025 06.07.2007
(87) WO 2008/040404 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 DE 102006046483

- (54) • MEHRSCICHTIGE FLÄCHEN- ODER SCHLAUCHFÖRMIGE NAHRUNGSMITTEL-HÜLLE ODER -FOLIE
• MULTILAYERED TWO-DIMENSIONAL OR TUBULAR FOOD CASING OR FILM
• ENVELOPPE OU FEUILLE MULTICOUCHE DE FORME PLANE OU TUBULAIRE POUR PRODUITS ALIMENTAIRES
- (71) KUHNE ANLAGENBAU GmbH, Einsteinstrasse 20, 53757 St. Augustin/Menden, DE
- (72) SCHIFFMANN, Jürgen, 53773 Hennef, DE
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

A23C 9/123 → (51) **C12N 1/20**

- (51) **A23C 9/127** (11) **2 076 139 A1***
A23L 1/30 **A61K 35/74**
C12R 1/225
- (25) En (26) En
(21) 07719227.6 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BG 2007/000004 14.03.2007
(87) WO 2008/043161 2008/16 17.04.2008
(30) 09.10.2006 BG 10969906
- (54) • PROBIOTISCHER STAMM VON LACTOBACILLUS DELBRUECKII SUBSP BULGARICUS
• PROBIOTIC STRAIN LACTOBACILLUS DELBRUECKII SUBSP. BULGARICUS
• SOUCHE PROBIOTIQUE DU LACTOBACILLE DELBRUECKII SUBSP. BULGARICUS
- (71) Baltadjieva, Maria, 40 Svoboda Street, 4002 Plovdiv, BG
De Las Heras, , Jose Miguel, 6 Avda de la Industria, Tres Cantos, 28760 Madrid, ES
- (72) Baltadjieva, Maria, 4002 Plovdiv, BG
De Las Heras, , Jose Miguel, 28760 Madrid, ES
- (74) Stefanova, Stanislava Hristova, et al, Dr. Stanislava Stefanova & Partners P.O. Box 70, 1797 Sofia, BG

- (51) **A23C 9/142** (11) **2 076 140 A1***
A61K 38/00 **C07K 14/79**
- (25) En (26) En
(21) 07805721.3 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IT 2007/000509 18.07.2007
(87) WO 2008/018103 2008/07 14.02.2008
(30) 07.08.2006 IT RM20060434
- (54) • PRODUKT, DAS SICH FÜR DIE ABGABE AN DEN MENSCHLICHEN KÖRPER ZUR ENFALTUNG SEINER SCHUTZWIRKUNGEN UND GESUNDHEITSFÖRDERNDEN WIRKUNGEN EIGNET, BASIEREND AUF BÜFELKUHNMILCH, DIE MIT EIGENLACTOFERRIN ODER MIT REINEM LACTOFERRIN, DAS DURCH MEMBRANTRENUNGSVERFAHREN ERHALTEN WURDE, ANGEREICHERT IST
• PRODUCT, SUITABLE TO BE GIVEN TO THE HUMAN BODY FOR ITS PROTECTIVE EFFECTS AND HEALTH BENEFITS, BASED ON COW BUFFALO'S MILK SELF-ENRICHED WITH LACTOFERRIN, OR PURE LACTOFERRIN, OBTAINED THROUGH MEMBRANE SEPARATIVE PROCESSES

- PRODUIT POUVANT ÊTRE DONNÉ À UN ORGANISME HUMAIN EN RAISON DE SES EFFETS PROTECTEURS ET DE SES AVANTAGES POUR LA SANTÉ, BASÉ SUR DU LAIT DE BUFFLESSE AUTO-ENRICHÉ EN LACTOFERRINE, OU LACTOFERRINE PURE OBTENUE PAR DES PROCÉDÉS DE SÉPARATION À TRAVERS UNE MEMBRANE
- (71) Raimondi, Pietro, Via Lorenzo il Magnifico 40, 00162 Roma, IT
- (72) Raimondi, Pietro, 00162 Roma, IT

- (51) **A23G 3/00** (11) **2 076 141 A2***
A23G 7/00
- (25) En (26) En
(21) 07853984.8 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081206 12.10.2007
(87) WO 2008/048881 2008/17 24.04.2008
(88) 10.07.2008
(30) 13.10.2006 US 829414 P
- (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRPHASEN-KONFEKT-PRODUKTS
• METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING A MULTIPLE PHASE, CONFECTIONERY ARTICLE
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PRODUIRE UN ARTICLE DE CONFISERIE À PLUSIEURS PHASES
- (71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY, 410 North Michigan Avenue, Chicago, Illinois 60611, US
- (72) FORNAGUERA, Joan F., 08190 Sant Cugat Del Valles, ES
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A23G 4/04** (11) **2 076 142 A2***
A23G 4/20
- (25) En (26) En
(21) 07812490.6 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/072505 29.06.2007
(87) WO 2008/003083 2008/01 03.01.2008
(88) 10.04.2008
(30) 29.06.2006 US 817637 P
- (54) • VERBESSERTE KETTENSCHNEIDER ZUR KONTINUIERLICHEN FORMUNG GEFÜLLTER GUMMISTÜCKE
• IMPROVED CHAIN CUTTER FOR CONTINUOUSLY FORMING CENTER-FILLED GUM PIECES
• LAME À CHAÎNE AMÉLIORÉE POUR LA FORMATION CONTINUE DE MORCEAUX DE GOMME FOURRÉE EN SON CENTRE
- (71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway, Parsippany, NJ 07054, US
- (72) JANI, Bharat, East Brunswick, NJ 08816, US
- (74) Goodwin, Mark, et al, Wilson Gunn Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

A23G 4/20 → (51) **A23G 4/04**

A23G 7/00 → (51) **A23G 3/00**

A23L 1/30 → (51) **A23C 9/127**

A23L 1/302 → (51) **C12N 1/20**

- (51) **A24D 1/00** (11) **2 076 143 A2***
A24D 1/02 **A24D 1/04**
- (25) En (26) En
(21) 07848975.4 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/003733 20.09.2007
(87) WO 2008/038145 2008/14 03.04.2008
(88) 26.06.2008
(30) 25.09.2006 BR PI0603954
- (54) • RAUCHARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN RAUCHARTIKEL
• SMOKING ARTICLE AND MANUFACTURING METHOD FOR A SMOKING ARTICLE
• ARTICLE À FUMER ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ARTICLE À FUMER
- (71) Souza Cruz S.A., Rua da Candelaria 66, Centro, 20911-020 Rio de Janeiro, RJ, BR
- (72) KOSHAKA, Marcos, Henrique, CEP-22793-084 Rio de Janeiro, RJ, BR
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

A24D 1/02 → (51) **A24D 1/00**

A24D 1/04 → (51) **A24D 1/00**

- (51) **A41B 9/00** (11) **2 076 144 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07833094.1 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/004777 01.10.2007
(87) WO 2008/041811 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 KR 20060097001
- (54) • UNTERHOSE
• UNDERPANTS
• SOUS-VÊTEMENT
- (71) Colornamu Co., Ltd., 881 Forvistas Officetel, 1120-1 Joond-dong, Wonmi-gu, Bucheon Gyeonggi-do 420-020, KR
- (72) KIM, Jin Bok, Gyeonggi-do 435-040, KR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstraße 14, 81675 München, DE

- (51) **A41C 3/04** (11) **2 076 145 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07839715.5 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022355 19.10.2007
(87) WO 2008/051484 2008/18 02.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 19.10.2006 US 583292
- (54) • SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR STÜTZUNG EINES BRUSTSCHILDES
• SYSTEM AND DEVICE FOR SUPPORTING A BREAST SHIELD
• SYSTEME ET DISPOSITIF POUR SUPPORTER UNE TÊTERELLE
- (71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH
- (72) SOLBERG, Jill M., Woodstock, IL 60098, US
LUZBETAK, Mark A., Kildeer, IL 60047, US
PFENNIGER, Erich, 6030 Ebikon, CH
- (74) Clerc, Natalia, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

A41D 13/015 → (51) **A42B 3/04**

- (51) **A41D 13/11** (11) **2 076 146 A1***
A62B 23/02
- (25) En (26) En

- (21) 07844151.6 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081066 11.10.2007
(87) WO 2008/051726 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 US 553082
(54) • ATEMSCHUTZMASKE MIT EINER VORDEFINIERTEN NASENFORM AUS SCHAUMSTOFF
• RESPIRATOR THAT USES A PREDEFINED NOSE FOAM SHAPE
• RESPIRATEUR DOTÉ D'UNE DÉCOUPE DE NEZ EN MOUSSE PRÉDÉFINIE
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) GEBREWOLD, Yonas, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
XUE, Thomas J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Towlson, Samantha Jayne, 3M Europe s.a. Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE
-
- (51) **A41D 19/00** (11) **2 076 147 A1***
B29D 31/00
(25) En (26) En
(21) 07841616.1 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/077222 30.08.2007
(87) WO 2008/033676 2008/12 20.03.2008
(30) 11.09.2006 US 843690 P
20.07.2007 US 780587
(54) • GEFORMTE ARTIKEL AUS TEXTILSTOFFEN MIT NICHTGEFORMTEN ZUSAMMENSETZUNGEN
• MOLDED ARTICLES OF CLOTHING WITH NON-MOLDED COMPONENTS
• ARTICLES VESTIMENTAIRES MOULES COMPRENANT DES PARTIES NON MOULEES
- (71) Baacke, Dennis R., W4665 County Road J., Irma, WI 54442, US
Khalifa, Aly, 617a Kirby Street, Raleigh, NC 27606, US
(72) Baacke, Dennis R., Irma, WI 54442, US
Khalifa, Aly, Raleigh, NC 27606, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
-
- (51) **A41D 20/00** (11) **2 076 148 A2***
(25) En (26) En
(21) 07844298.5 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081382 15.10.2007
(87) WO 2008/046100 2008/16 17.04.2008
(88) 03.07.2008
(30) 13.10.2006 US 852100 P
14.10.2007 US 872031
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FERNHALTUNG VON SCHWEISS, FLÜSSIGKEITEN, FEUCHTIGKEIT ODER ÄHNLICHEM VOM AUGE
• METHOD AND APPARATUS FOR DIVERTING SWEAT, LIQUID, MOISTURE OR THE LIKE AN EYE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉVIER D'UN OEIL DE LA TRANSPIRATION, UN LIQUIDE, DE L'HUMIDITÉ OU ANALOGUE
- (71) Kuracina, Thomas, Charles, 714 Country Club Drive, Ojai, CA 93023, US
Kitchen, Tim, L., 3583 Mission Street, San Francisco, CA 94110, US
(72) Kuracina, Thomas, Charles, Ojai, CA 93023, US
-
- (51) **A41D 1/00** (11) **2 076 151 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854475.6 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2007/001799 12.10.2007
(87) WO 2008/046196 2008/17 24.04.2008
(30) 13.10.2006 US 851293 P
(54) • VORRICHTUNG ZUR MILDERUNG VON RÜCKENMARKSVERLETZUNGEN
• APPARATUS FOR MITIGATING SPINAL CORD INJURY
• APPAREIL SERVANT À SOULAGER UN TRAUMATISME DE LA COLONNE VERTÉBRALE
- (71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA, University Industry Liaison Office, No. 103 - 6190 Agronomy Road, Vancouver, British Columbia V6T 1Z3, CA
(72) CRIPTON, Peter Alec, Vancouver, British Columbia V5V 479, CA
NELSON, Timothy Scott, Vancouver, British Columbia V5R 5Z5, CA
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- A42B 3/32** → (51) **A42B 3/04**
-
- A43B 7/00** → (51) **A61H 9/00**
-
- A43B 13/00** → (51) **A61H 9/00**
-
- A43B 21/00** → (51) **A61H 9/00**
-
- (51) **A44B 18/00** (11) **2 076 150 A1***
A61F 13/56 **A61F 13/62**
(25) En (26) En
(21) 07849196.6 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054717 20.11.2007
(87) WO 2008/081354 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 US 648700
(54) • MECHANISCHES BEFESTIGUNGSELEMENT
• MECHANICAL FASTENER
• DISPOSITIF DE FIXATION MÉCANIQUE
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) EFREMOVA, Nadezhda, V., Madison, Wisconsin 53713, US
WOLTMAN, Garry, Roland, Appleton, Wisconsin 54911, US
MCDANIEL, Mary, L., Appleton, Wisconsin 54911, US
QUINCY, III, Roger, Bradshaw, Cumming, Georgia 30040, US
KRAFT, Nicholas, Appleton, Wisconsin 54915, US
EBY, Thomas, A., Greenville, Wisconsin 54942, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A45D 1/00** (11) **2 076 151 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854475.6 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082787 29.10.2007
(87) WO 2008/052210 2008/18 02.05.2008
(88) 21.08.2008
(30) 27.10.2006 US 854656 P
(54) • HAARSTYLING-GLÄTTUNGSWERKZEUG MIT ERHÖHTEN RIPPEN
• HAIR STYLING IRON WITH RAISED FINS
• FER À FRISER AVEC DES ERGOTS RELÈVÉS
- (71) CONAIR CORPORATION, One Cummings Point Road, Stamford, CT 06902, US
(72) COHEN, Martin A., Ridgefield, CT 06877, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **A45D 8/02** (11) **2 076 152 A1***
(25) En (26) En
(21) 07833605.4 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/005296 26.10.2007
(87) WO 2008/051042 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 KR 20060104471
(54) • HAARKLAMMER FÜR SCHÖNHEITSLADEN
• HAIR CLIP FOR BEAUTY SHOP
• PINCE À CHEVEUX POUR SALON DE BEAUTÉ
- (71) Kim, Chan Soo, 905.201-dong Sasum Apt.2-dangi 320-9 Wolgye 4-dong, Nowon-gu Seoul 139-844, KR
(72) Kim, Chan Soo, Nowon-gu Seoul 139-844, KR
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR
-
- (51) **A45D 33/00** (11) **2 076 153 A2***
A45D 33/28
(25) En (26) En
(21) 07863396.3 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079873 28.09.2007
(87) WO 2008/039978 2008/14 03.04.2008
(88) 04.09.2008
(30) 29.09.2006 US 827512 P
(54) • KOSMETIKBEHÄLTER
• COSMETIC CONTAINER
• BOÎTE À PRODUITS COSMÉTIQUES
- (71) Mary Kay, Inc., 16251 N. Dallas Parkway P. O. Box 799045, Dallas, TX 75379-9045, US
(72) HIRST, Kenneth, New York, NY 10012, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- A45D 33/28** → (51) **A45D 33/00**
-
- A45F 5/00** → (51) **A61M 15/00**
-
- (51) **A46B 17/06** (11) **2 076 154 A2***
B08B 3/04 **C09D 9/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858540.3 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052110 10.10.2007
(87) WO 2008/043954 2008/16 17.04.2008
(88) 29.05.2008
(30) 12.10.2006 FR 0654242
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR SPEZIELLEN VERWENDUNG ALS LÖSUNGSMITTEL ZUR REINIGUNG VON LACKIERARBEITEN

- COMPOSITIONS THAT CAN ESPECIALLY BE USED AS SOLVENTS FOR CLEANING PAINT WORK
 - COMPOSITIONS UTILISABLES NOTAMMENT COMME SOLVANTS POUR LE NETTOYAGE DE PEINTURES
- (71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) LALLIER, Jean-Pierre, F-69720 Saint Bonnet De Mure, FR

(51) **A47B 43/00** (11) **2 076 155 A2***
A47K 1/02

- (25) En (26) En
(21) 07839453.3 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021691 09.10.2007
(87) WO 2008/051376 2008/18 02.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 25.10.2006 US 586356
(54) • ZUSAMMENKLAPPBARE MÖBEL UND DAFÜR GEEIGNETE KLAMMERN
• COLLAPSIBLE FURNITURE AND BRACES USEFUL THEREWITH
• MEUBLE ESCAMOTABLE ET RENFORTS UTILISES AVEC CELUI-CI
- (71) Kohler Co., 444 Highland Drive, Kohler, WI 53044, US
(72) LE TOURNEAU, Alex V., Sheboygan, WI 53081, US
KOHLMAN, Michael S., Sheboygan, WI 53081, US
TERRILL, Michael (n.m.i.), Cedarburg, WI 53912, US
KREBS, Scott R., Sheboygan Falls, WI 53085, US
CAMPBELL, John C., Bettendorf, IA 52722, US
KROENING, David J., Moline, IL 61265, US
(74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

A47B 96/20 → (51) **E06B 3/70**

A47F 3/00 → (51) **F21S 4/00**

A47F 3/04 → (51) **F25D 15/00**

- (51) **A47F 5/11** (11) **2 076 156 A2***
(25) En (26) En
(21) 07747336.1 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/000154 20.06.2007
(87) WO 2007/148963 2007/52 27.12.2007
(88) 10.07.2008
(30) 20.06.2006 GB 0612232
(54) • FLACH ZUSAMMENKLAPPBARE DARBIE-TUNGSEINHEIT
• FOLD-FLAT DISPLAY UNIT
• PRÉSENTOIR POUVANT ÊTRE PLIÉ À PLAT
- (71) Smurfit Kappa Zedek BV, Maagdenburgstraat 9, 7421 ZA Deventer, NL
(72) DOBIE, Kirk, Glen, 7421 ZA Deventer, NL
(74) Hoeben, Ferdinand Egon, et al, Allied Patents B.V. P.O. Box 13136, NL-3507 LC Utrecht, NL

(51) **A47J 19/06** (11) **2 076 157 A2***
B02C 11/00 **B09B 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 07871147.0 (22) 10.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/080958 10.10.2007
(87) WO 2008/067044 2008/23 05.06.2008
(88) 04.12.2008
(30) 11.10.2006 US 851037 P
(54) • DISPERSIONSVORRICHTUNGEN FÜR AGGREGATE
• DISPERSION DEVICES FOR AGGREGATES
• DISPOSITIFS DE DISPERSION POUR AGRÉGATS
- (71) Merial Ltd., 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US
(72) RIGAUT, Guillaume, 69007 Lyon, FR
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A47J 31/057** (11) **2 076 158 A2***
A47J 31/06 **A47J 31/40**

- (25) En (26) En
(21) 07826618.6 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/053998 02.10.2007
(87) WO 2008/041180 2008/15 10.04.2008
(88) 03.07.2008
(30) 06.10.2006 EP 06121878
(54) • ANWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON KAFFEE, TEE UND ÄHNLICHEN GETRÄNKEN
• AN APPLIANCE FOR MAKING COFFEE, TEA AND THE LIKE
• APPAREIL POUR FAIRE DU CAFÉ, DU THÉ OU AUTRES BOISSONS SIMILAIRES
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HIDDING, Elze, D., NL-5656 AE Eindhoven, NL
TEN HORN, Vincent, B., H., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A47J 31/06 → (51) **A47J 31/057**

A47J 31/40 → (51) **A47J 31/057**

(51) **A47J 31/44** (11) **2 076 159 A1***
(25) En (26) En

- (21) 07827771.2 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2007/000720 17.10.2007
(87) WO 2008/050366 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 IT FI20060263
(54) • EMULGATIONSVORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG SCHÄUMENDER MILCH UND ÄHNLICHER GETRÄNKE SOWIE ENTSPRECHENDES VERFAHREN
• EMULSIFYING DEVICE TO PRODUCE FROTHED MILK AND THE LIKE AND RELATIVE METHOD
• DISPOSITIF EMULSIFIANT SERVANT A PRODUIRE DU LAIT MOUSSEUX ET ANALOGUE, ET PROCEDE ASSOCIE
- (71) Saeco IPR Limited, Unit 1E, Block 71, Park West Business Park Nangor Road, Dublin, IE
(72) FIN, Giuseppe, 30020 Meolo (Venezia), IT
SANTINI, Marco, 31030 Pero Di Breda Di Piave, Treviso, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

A47J 31/44 → (51) **A47J 31/057**

A47K 1/02 → (51) **A47B 43/00**

A47L 5/14 → (51) **F04D 25/08**

(51) **A47L 13/22** (11) **2 076 160 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07844532.7 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082240 23.10.2007
(87) WO 2008/051975 2008/18 02.05.2008
(88) 12.06.2008
(30) 23.10.2006 US 853446 P
16.03.2007 US 895351 P
08.06.2007 US 942891 P
26.07.2007 US 952117 P
(54) • MOPPVORRICHTUNG
• MOPPING DEVICE
• DISPOSITIF DE NETTOYAGE
- (71) Rubbermaid Commercial Products LLC, 3124 Valley Avenue, Winchester, Virginia 22601, US
(72) FITZPATRICK, Kevin Thomas, Winchester, VA 22601, US
PERELLI, Thomas, Winchester, VA 22602, US
MASON, Grant Matthew, Stephens City, VA 22655, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

A47L 13/26 → (51) **A47L 25/08**

(51) **A47L 15/24** (11) **2 076 161 A2***

- (25) De (26) De
(21) 07818743.2 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008667 05.10.2007
(87) WO 2008/043488 2008/16 17.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 06.10.2006 DE 102006047344
(54) • VERFAHREN ZUM VERTEILEN EINES FLUIDES IN REINIGUNGSAUTOMATEN
• METHOD FOR DISTRIBUTING A FLUID IN AN AUTOMATIC CLEANING MACHINE
• PROCÉDÉ POUR DISTRIBUER UN FLUIDE DANS DES MACHINES AUTOMATIQUES DE NETTOYAGE
- (71) MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG, Englerstrasse 3, 77652 Offenburg, DE
(72) SCHERINGER, Stefan, 77654 Offenburg, DE
STREB, Michael, 76473 Iffzheim, DE
ECKER, Engelbert, 77654 Offenburg, DE
PEUKERT, Thomas, 77704 Oberkirch, DE
GAUS, Bruno, 77654 Offenburg, DE
KUPETZ, Joachim, 77791 Berghaupten, DE
HILS, Wendelin, 77836 Rheinmünster, DE
LEHMANN, Denis, 77799 Ortenberg, DE
RÖDERER, Thomas, 77749 Hohberg, DE
(74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **A47L 15/50** (11) **2 076 162 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07808028.0 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/004230 03.09.2007
(87) WO 2008/035866 2008/13 27.03.2008
(30) 21.09.2006 KR 20060091858

- (54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT VERSTELLBAREM KORB/VERSTELLBAREN KÖRBEIN*
• *DISHWASHER WITH ADJUSTABLE BASKET(S)*
• *LAVE-VAISSELLE À PANIER(S) RÉGLABLE(S)*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yong-dungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHOI, Yong Jin, Seoul 150-055, KR
PARK, Nung Seo, Seoul 143-190, KR
PARK, Young Hwan, Seoul 138-190, KR
SHIN, Gap Su, Chungju-si, Chungchungbuk-do 360-100, KR
- (74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER
Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **A47L 25/08** (11) **2 076 163 A1***
A47L 13/26

- (25) En (26) En
(21) 07824250.0 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004001 22.10.2007
(87) WO 2008/053154 2008/19 08.05.2008
(30) 28.10.2006 GB 0621498
- (54) • *PRODUKT*
• *PRODUCT*
• *PRODUIT*
- (71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (72) QUAGGIA, Sara, Mira VE 30034, IT
- (74) Bowers, Craig Malcolm, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) **A61B 1/00** (11) **2 076 164 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07837517.7 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019032 30.08.2007
(87) WO 2008/027448 2008/10 06.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 30.08.2006 US 512715
20.04.2007 US 788747

- (54) • *TRAGBARES BILDGEBUNGSSYSTEM MIT EINEM MINIATURENDOSKOP*
• *PORTABLE IMAGING SYSTEM EMPLOYING A MINIATURE ENDOSCOPE*
• *SYSTÈME D'IMAGERIE PORTABLE UTILISANT UN ENDOSCOPE MINIATURE*

- (71) Visionscope Technologies LLC, 5 Greenleaf Woods Drive, Suite 101, Portsmouth, NH 03801, US
- (72) GILL, Thomas, J., Weston, MA 02493, US
MCDONALD, James, E., Monson, MA 01057, US
- (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **A61B 1/04** (11) **2 076 165 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07841695.5 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077350 31.08.2007
(87) WO 2008/028107 2008/10 06.03.2008

- (88) 15.05.2008
(30) 31.08.2006 US 841593 P
- (54) • *FIBROSKOP-SCHNITTSTELLENVORRICHTUNG FÜR ENDOSKOPISCHE VERFAHREN*
• *FIBERSCOPE INTERFACING APPARATUS FOR ENDOSCOPIC PROCEDURES*
• *APPAREIL D'INTERFAÇAGE DE FIBERSCOPE POUR DES INTERVENTIONS ENDOSCOPIQUES*
- (71) Wilson-Cook Medical Inc., 4900 Bethania Station Road, P.O. BOX 4191, Winston-Salem, North Carolina 27105-4191, US
- (72) JONES, Brian, K., Spartanburg, SC 29306, US
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 1/04 → (51) **A61C 19/04**

(51) **A61B 1/12** (11) **2 076 166 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07827158.2 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2007/001184 25.09.2007
(87) WO 2008/041225 2008/15 10.04.2008
(88) 23.04.2009
(30) 03.10.2006 US 848636 P
- (54) • *LINSENREINIGUNGSVORRICHTUNG, -SYSTEM UND -VERFAHREN FÜR CHIRURGISCHE EINGRIFFE*
• *LENS CLEANING DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR SURGICAL PROCEDURES*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE LENTILLES, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR OPÉRATIONS CHIRURGICALES*

- (71) Virtual Ports Ltd., Tardion, M.P. Misgav 20179, IL
- (72) GORDIN, Udi, 20179 M.p Misgav, IL
HEFTMAN, Gilad, 14940 Kibutz Ein-gev, IL
SOBOL, Moran, 15157 Kibutz Gasher, IL
SCHVARTZER, Amir, 45280 Hod Hasharon, IL
SZOLD, Amir, 62748 Tel-aviv, IL
- (74) Jirotkova, Ivana, et al, Rott, Ruzicka & Guttman Vinohradská 37, 120 00 Praha 2, CZ

A61B 3/024 → (51) **A61H 5/00**

A61B 3/04 → (51) **G02C 1/00**

A61B 3/10 → (51) **G01B 11/24**

(51) **A61B 3/113** (11) **2 076 167 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07842939.6 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/079117 21.09.2007
(87) WO 2008/039695 2008/14 03.04.2008
(30) 27.09.2006 US 528130

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER POSITION EINES AUGES*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING A POSITION OF AN EYE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DESTINÉS À DÉTERMINER LA POSITION D'UN OEIL*
- (71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) LAI, Ming, Webster, NY 1480, US
EAGAN, Barry, T., Spencerport, NY 14559, US

- ALLRED, Lloyd, G., Rochester, NY 14609, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 076 168 A1***
C12Q 1/00 **G01N 33/00**

- (25) En (26) En
(21) 07814573.7 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/077236 30.08.2007
(87) WO 2008/030757 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 US 842032 P

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER ANALYTENKONZENTRATION MIT EINER HÄMATOKRIT-KORREKTUR*
• *SYSTEM AND METHODS FOR DETERMINING AN ANALYTE CONCENTRATION INCORPORATING A HEMATOCRIT CORRECTION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉS POUR DÉTERMINER LA CONCENTRATION D'ANALYTE COMPRENANT UNE CORRECTION D'HÉMATOCRITE*

- (71) Home Diagnostics, Inc., 2400 N.W. 55th Court, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (72) NEEL, Gary, T., Weston, FL 33327, US
BELL, Douglas, E., Coral Springs, FL 33067, US
SLOMSKI, Dennis, Wellington, FL 33467, US
DENG, David, Z., Weston, FL 33327, US
- (74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 076 169 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07820091.2 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/059471 10.09.2007
(87) WO 2008/028976 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 DK 200601159
08.09.2006 US 842984 P
11.10.2006 DK 200601321
11.10.2006 US 829068 P
02.02.2007 DK 200700190
06.06.2007 EP 07109765
07.06.2007 US 924986 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR NUTZUNG VON MESSUNGEN DER SCHMERZSCHWELLE*
• *METHOD OF UTILISING MEASUREMENTS OF THRESHOLD OF PAIN*
• *PROCÉDÉ D'UTILISATION DE MESURES DE SEUIL DE DOULEUR*

- (71) UII Meter A/S, Lemchesvej 1, 2900 Hellerup, DK
- (72) BALLEGAARD, Søren, DK-2900 Hellerup, DK
MAGNUSSON, Gisli, DK-2900 Hellerup, DK
- (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **A61B 5/00** (11) **2 076 170 A1***
A61B 5/0215 **A61B 5/07**

- (25) En (26) En
(21) 07854277.6 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082092 22.10.2007
(87) WO 2008/051907 2008/18 02.05.2008
(30) 20.10.2006 US 853131 P
09.11.2006 US 858308 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG DES INNERHALB EINES FLÜSSIGKEITSSYSTEMS HERRSCHENDEN DRUCKS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING PRESSURE INSIDE A FLUID SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR MESURER UNE PRESSION À L'INTÉRIEUR D'UN SYSTÈME DE FLUIDE*
- (71) CardioMems, Inc., 387 Technology Circle, Suite 500, Atlanta, GA 30313, US
- (72) CROS, Florent, Decatur, Georgia 30030, US
CORCORAN, Kevin, Mableton, Georgia 30126, US
BERR, Miguel Luis, Las Condes, Santiago, CL
- (74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 076 171 A2***
G06F 19/00
- (25) En (26) En
(21) 07861421.1 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022116 17.10.2007
(87) WO 2008/051409 2008/18 02.05.2008
(88) 24.07.2008
(30) 19.10.2006 US 852928 P
- (54) • *DRAHTLOSE ANALYTENÜBERWACHUNGSSYSTEM*
• *WIRELESS ANALYTE MONITORING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CONTRÔLE D'ANALYTE SANS FIL*
- (71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) BRENNEMAN, Allen J., Goshen, IN 46526, US
REBEC, Mihailo V., Bristol, IN 46507, US
SMOUS, James E., Niles, MI 49120, US
- (74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing Building Q18, 51368 Leverkusen, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 076 172 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07863628.9 (22) 29.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082905 29.10.2007
(87) WO 2008/052221 2008/18 02.05.2008
(88) 28.08.2008
(30) 27.10.2006 US 855033 P
27.10.2006 US 855032 P
- (54) • *VERWENDUNG KOHÄRENTER RAMANVERFAHREN FÜR MEDIZINISCHE DIAGNOSTISCHE UND THERAPEUTISCHE ZWECKE SOWIE KALIBRIERVERFAHREN DAFÜR*
• *USE OF COHERENT RAMAN TECHNIQUES FOR MEDICAL DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC PURPOSES, AND CALIBRATION TECHNIQUES FOR SAME*
• *UTILISATION DE TECHNIQUES DE RAMAN COHÉRENTES DANS DES BUTS DE DIAGNOSTIC MÉDICAL ET THÉRAPEUTIQUES, ET LEURS TECHNIQUES DE CALIBRAGE*
- (71) Aretais, Inc., 6 Oakdale Lane, Lincoln, MA 01773, US
- (72) HUNTER, Ian W., Lincoln, MA 01773, US
SOMAROO, Shyamal, Dorchester, MA 02125, US
LAFONTAINE, Serge, Lincoln, MA 01773, US
ANQUETIL, Patrick A., Brookline, MA 02446, US
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **2 076 173 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07875122.9 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004703 01.10.2007
(87) WO 2009/004403 2009/02 08.01.2009
(30) 29.09.2006 US 827433 P
- (54) • *BURST-SUPPRESSION-MONITOR FÜR INDUZIERTES KOMA*
• *BURST SUPPRESSION MONITOR FOR INDUCED COMA*
• *SURVEILLANCE DE LA SUPPRESSION DES SALVES D'ACTIVITÉ ÉLECTRIQUE DANS DES COMAS INDUITS*
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) BIER, Michael, J., Marina Del Rey, CA 90292, US
KAISER, David, A., Churchville, NY 14428, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **A61B 5/07** → (51) **A61B 5/00**
-
- (51) **A61B 5/08** → (51) **A61N 1/36**
-
- (51) **A61B 5/12** (11) **2 076 174 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07836613.5 (22) 08.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/017614 08.08.2007
(87) WO 2008/048383 2008/17 24.04.2008
(30) 13.10.2006 US 851400 P
- (54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUR AKUSTISCHEN ODER MECHANISCHEN STIMULATION EINER COCHLEA UND INTRACOCHELEARE AUFEICHNUNG VON MECHANISCH ODER AKUSTISCH EVOZIERTE HÖRPOTENTIALEN IN DER COCHLEA*
• *APPARATUS AND METHODS FOR ACOUSTICALLY OR MECHANICALLY STIMULATING A COCHLEA AND INTRACOCHELEAR RECORDING OF MECHANICALLY OR ACOUSTICALLY EVOKED AUDITORY POTENTIALS IN THE COCHLEA*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉS DE STIMULATION ACOUSTIQUE OU MÉCANIQUE D'UNE COCHLÉE ET D'ENREGISTREMENT INTRACOCHELAIRE DE POTENTIELS AUDITIFS ÉVOQUÉS MÉCANIQUEMENT OU ACOUSTIQUEMENT DANS LA COCHLÉE*
- (71) The University of North Carolina at Chapel Hill, 308 Bynum Hall Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
- (72) BUCHMAN, Craig A., Chapel Hill, NC 27516, US
ADUNKA, Oliver F., Durham, NC 27713, US
- (74) Walker, Stephen, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB
-
- (51) **A61B 6/00** (11) **2 076 175 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07833238.4 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/004927 10.10.2007
(87) WO 2008/044861 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 KR 20060098480
- (54) • *RÖNTGENPHOTOGRAPHIEVORRICHTUNG*
• *X-RAY PHOTOGRAPHING APPARATUS*
• *APPAREIL PHOTOGRAPHIQUE À RAYONS X*
- (71) Vatech Co., Ltd., 75-11 Seogu-ri, Dongtan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-811, KR
E-Woo Technology Co., Ltd., 473-4, Yun Min Technotown, Bora-dong, Gigeung-eup Yongin-si, Kyunggi-do 449-904, KR
- (72) RO, Chang Joon, Gyeonggi-do 463-010, KR
KIM, Tae Woo, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-973, KR
- (74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE
-
- (51) **A61B 6/02** (11) **2 076 176 A2***
G21K 4/00 **G03C 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 07843839.7 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080448 04.10.2007
(87) WO 2008/043020 2008/15 10.04.2008
(88) 31.12.2008
(30) 05.10.2006 US 539007
- (54) • *STEREOSKOPISCHES RÖNTGENSTRAHL-SYSTEM UND -VERFAHREN*
• *STEREOSCOPIC X-RAY SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ STÉRÉOSCOPIQUES AUX RAYONS X*
- (71) Kano, Bassel, 10310 D'Auteuil, Montreal QC H3L2K4, CA
- (72) Kano, Bassel, Montreal QC H3L2K4, CA
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstraße 14, 81675 München, DE
-
- (51) **A61B 6/12** (11) **2 076 177 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07838686.9 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/020534 21.09.2007
(87) WO 2008/039388 2008/14 03.04.2008
(88) 31.12.2008
(30) 25.09.2006 US 847155 P
25.09.2006 US 847333 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER GESUNDHEIT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR HEALTH EVALUATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE LA SANTÉ*
- (71) Cai, Pei Si, Hai Dian Qu Yu Shu Dong Li Building 5-4-602, Beijing 100-089, CN
Deng, Xiu Fang, Lian Hua Xiao Qu Building 1-1-606, Beijing 100-036, CN
Yang, Jun, Hai Dian Qu Fucheng Road No. 28, Beijing 100-089, CN
Wu, Ying Jie, 1301 Greenbriar Ct., Cedar Knolls NJ 07927, US
- (72) XIAO, Song, Beijing 100026, CN
- (74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE
-
- (51) **A61B 6/14** (11) **2 076 178 A2***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07848271.8 (22) 21.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001542 21.09.2007
- (87) WO 2008/043893 2008/16 17.04.2008
- (88) 31.07.2008
- (30) 06.10.2006 FR 0608777
21.02.2007 FR 0701242
20.09.2007 FR 0706613
- (54) • *DISPLAYBASIS MIT AUTOMATISCHER NUMMERIERUNG DER BILDER*
• *DISPLAY BASE WITH AUTOMATIC NUMBERING OF THE IMAGES*
• *BASE D'AFFICHAGE À NUMÉROTATION AUTOMATIQUE DES IMAGES*
- (71) Visiident Societe Anonyme, 30 Bis rue du Bally, 93210 La Plaine Saint Denis, FR
- (72) OHNONA, Meyer, F-75017 Paris, FR
- SEBAG, Jacques, F-78170 La Celle St-Cloud, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A61B 6/14 → (51) **A61C 3/00**

- (51) **A61B 8/12** (11) **2 076 179 A1***
G01S 15/89
- (25) En (26) En
(21) 07813668.6 (22) 01.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/074996 01.08.2007
- (87) WO 2008/016992 2008/06 07.02.2008
- (30) 01.08.2006 US 821106 P
07.09.2006 US 824862 P
- (54) • *IMPULSUMKEHRUNGSSEQUENZEN FÜR NICHTLINEARE BILDGEBUNG*
• *PULSE INVERSION SEQUENCES FOR NONLINEAR IMAGING*
• *SÉQUENCES D'INVERSION D'IMPULSION POUR IMAGERIE NON LINÉAIRE*
- (71) Scimed Life Systems, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1565, US
- (72) FRIJLINK, Martijn, E., 3067 HM Rotterdam, NL
- GOERTZ, David, E., 3063 HD Rotterdam, NL
- VAN DER STEEN, Antonius, F., W., 3043 BD Rotterdam, NL
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

- (51) **A61B 8/14** (11) **2 076 180 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06827491.9 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/043061 03.11.2006
- (87) WO 2008/054395 2008/19 08.05.2008
- (54) • *VERBESSERTE ULTRASCHALL-DARSTELLUNGSSONDEN MIT PIEZOELEKTRISCHEN BIEGEMODUS-WANDLERN*
• *ENHANCED ULTRASOUND IMAGING PROBES USING FLEXURE MODE PIEZOELECTRIC TRANSDUCERS*
• *SONDES D'IMAGERIE À ULTRASON AMÉLIORÉES UTILISANT DES TRANSDUCTEURS PIÉZOÉLECTRIQUES EN MODE COURBURE*
- (71) RESEARCH TRIANGLE INSTITUTE, 3040 Cornwallis Road, Research Triangle Park, NC 27709, US
- (72) DAUSCH, David, Raleigh, NC 27614, US
- VON RAMM, Olaf, Efland, NC 27243, US
- CASTELLUCCI, John, Durham, NC 27712, US

- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

A61B 8/14 → (51) **G01S 15/89**

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 076 181 A2***
A61B 17/22
- (25) En (26) En
(21) 06826681.6 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (86) US 2006/041695 26.10.2006
- (87) WO 2008/063156 2008/22 29.05.2008
- (88) 30.04.2009
- (54) • *INTRAKORPORALE GREIFVORRICHTUNG*
• *INTRACORPOREAL GRASPING DEVICE*
• *DISPOSITIF INTRACORPOREL À PRÉHENSION*
- (71) Chestnut Medical Technologies, Inc., 173 Jefferson Drive, Menlo Park, CA 94025-1114, US
- (72) GARCIA, Adrian, Los Gatos, CA 95032, US
- YE, Ting Tina, San Jose, CA 95135, US
- TRAN, Quang Q., Redwood City, CA 94065, US
- PIPLANI, Alec, San Jose, CA 95127, US
- BEREZ, Aaron L., Menlo Park, CA 94025, US
- BOJANOWSKI, Bart, San Jose, CA 95110, US
- (74) Martin Santos, Victoria Sofia, et al, C/ Explanada 8 4°, 28040 Madrid, ES

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 076 182 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07844549.1 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082262 23.10.2007
- (87) WO 2008/051990 2008/18 02.05.2008
- (88) 24.12.2008
- (30) 23.10.2006 US 551912
- (54) • *RETROGRADES EXZISIONSSYSTEM UND GERÄT*
• *RETROGRADE EXCISION SYSTEM AND APPARATUS*
• *SYSTÈME ET APPAREIL D'EXCISION RÉTROGRADE*
- (71) Arthrosurface Incorporated, 28 Forge Parkway, Franklin, MA 02038, US
- (72) EK, Steven W., Bolton, MA 01740, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/22**

A61B 17/00 → (51) **A61B 18/12**

A61B 17/02 → (51) **A61C 8/00**

- (51) **A61B 17/03** (11) **2 076 183 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07843869.4 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080485 04.10.2007
- (87) WO 2008/043044 2008/15 10.04.2008
- (88) 05.06.2008
- (30) 04.10.2006 US 849414 P
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR MANIPULATION DES ENDOLUMINALEN GEWEBES ZWECKS MAGENVERKLEINERUNG UND ZUR HEILMITTELVERABREICHUNG*

- *DEVICES AND METHODS FOR ENDOLUMINAL GASTRIC RESTRICTION TISSUE MANIPULATION, AND DRUG DELIVERY*
- *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DESTINÉS À LA MANIPULATION ENDOLUMINALE D'UN TISSU AU COURS D'UNE RESTRICTION GASTRIQUE ET ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS*
- (71) NDO Surgical, Inc., Suite 7, 125 High Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) LAUFER, Michael, D., Menlo Park, CA 94025, US
- BROMANDER, Thomas, Andover, MA 01810, US
- CRUZ, Amos, Franklin, MA 02038, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61B 17/064** (11) **2 076 184 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07875208.6 (22) 08.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/017600 08.08.2007
- (87) WO 2009/038550 2009/13 26.03.2009
- (30) 29.09.2006 US 529904
- (54) • *CHIRURGISCHE KLAMMERN*
• *SURGICAL STAPLES*
• *AGRAFES CHIRURGICALES*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) HESS, Christopher, J., Cincinnati OH 45206, US
- WEISENBURGH, William, B., Maineville OH 45039, US
- MORGAN, Jerome, R., Cincinnati OH 45236, US
- VOEGELE, James, W., Cincinnati OH 45249, US
- SHELTON, Frederick, E., New Vienna OH 45159, US
- UTH, Joshua, Mason OH 45040, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/068** (11) **2 076 185 A1***
A61B 17/072 **A61B 17/28**

- (25) En (26) En
(21) 07754297.5 (22) 28.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/007754 28.03.2007
- (87) WO 2008/039238 2008/14 03.04.2008
- (30) 29.09.2006 US 541050
- (54) • *CHIRURGISCHES SCHNEIDE- UND KLAMMERINSTRUMENT MIT SELBSTANPASSENDEM AMBOSS*
• *SURGICAL CUTTING AND STAPLING INSTRUMENT WITH SELF ADJUSTING ANVIL*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL DE DÉCOUPE ET D'AGRAFAGE MUNI D'UNE ENCLUME AUTO-AJUSTABLE*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) Shelton, Frederick, E., IV., New Vienna OH 45159, US
- Uth, Joshua, Mason OH 45040, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/072 → (51) **A61B 17/068**

A61B 17/16 → (51) **A61F 2/30**

- (51) **A61B 17/22** (11) **2 076 186 A1***
A61B 17/00 **A61B 18/22**
- (25) En (26) En
(21) 07826779.6 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054234 18.10.2007
(87) WO 2008/050263 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 EP 06122935
- (54) • **INSTRUMENT MIT AUFBLASBAREM BAL-
LON**
• **INSTRUMENT WITH AN INFLATABLE
BALLOON**
• **INSTRUMENT COMPORTANT UN BAL-
LONNET GONFLABLE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BIERHOFF, Waltherus C.J., 5656 AE Eind-
hoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL
-
- A61B 17/22** → (51) **A61B 17/00**
-
- (51) **A61B 17/28** (11) **2 076 187 A2***
A61B 17/32 **B25B 7/08**
B26B 13/28 **A61B 19/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07823478.8 (22) 05.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001437 05.09.2007
(87) WO 2008/029026 2008/11 13.03.2008
(88) 22.05.2008
(30) 05.09.2006 FR 0607894
- (54) • **GELENKVERBINDUNG FÜR OPERATIONS-
INSTRUMENTE**
• **ARTICULATION FOR SURGICAL INSTRU-
MENTATION**
• **ARTICULATION POUR INSTRUMENTA-
TION CHIRURGICALE**
- (71) Landanger, 9 Boulevard du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 52000 Chaumont, FR
- (72) LANDANGER, Benoît, F-52360 Changey, FR
- (74) CHAIGNAUD, Jean, F-33640 Beautiran, FR
- (74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Cabinet Claude
Guiu 10, rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR
-
- A61B 17/28** → (51) **A61B 17/068**
-
- A61B 17/32** → (51) **A61B 17/28**
-
- (51) **A61B 17/56** (11) **2 076 188 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814652.9 (22) 04.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/077495 04.09.2007
(87) WO 2008/036505 2008/13 27.03.2008
(88) 21.08.2008
(30) 21.09.2006 US 533782
- (54) • **GELENKIGES INTERKORPORALES
ABSTANDSGLIED, WIRBELKÖRPERER-
SATZ**
• **ARTICULATING INTERBODY SPACER,
VERTEBRAL BODY REPLACEMENT**
• **REPLACEMENT DE CORPS VERTÉBRAL
PAR IMPLANT D'ESPACEMENT INTERSO-
MATIQUE D'ARTICULATION**
- (71) Custom Spine, Inc., 1140 Parsippany Blvd.,
Suite 201, Parsippany, NJ 07054, US
- (72) ABDELGANY, Mahmoud, F., Rockaway, NJ
07866, US
- (74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Patent
Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell
Derbyshire DE45 1DZ, GB
-
- (51) **A61B 17/58** (11) **2 076 189 A2***
(25) En (26) En
(21) 07811021.0 (22) 31.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/017269 31.07.2007
(87) WO 2008/016685 2008/06 07.02.2008
(88) 12.06.2008
(30) 31.07.2006 US 461214
- (54) • **VORRICHTUNG FÜR WEICHGEWEBEFI-
XIERUNG**
• **SOFT TISSUE FIXATION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE FIXATION DE TISSU MOU**
- (71) Board of Supervisors, Louisiana State Uni-
versity and Agricultural College, 206 Louisi-
ana Emerging Technology Center, Baton
Rouge, LA 70803, US
- (72) LOPEZ, Mandi, J., St. Gabriel LA 70776, US
- MONROE, W., Todd, Baton Rouge LA
70809z, US
- (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Potter
Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 076 190 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814485.4 (22) 28.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/076942 28.08.2007
(87) WO 2008/027860 2008/10 06.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 31.08.2006 US 469354
- (54) • **POLYMERSTANGEN FÜR WIRBELSÄULE-
NANWENDUNGEN**
• **POLYMER RODS FOR SPINAL APPLICA-
TIONS**
• **TIGES POLYMÈRES POUR APPLICATIONS
RACHIDIENNES**
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus
Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
- (72) PATTERSON, Christopher M., Olive Branch,
Mississippi 38654, US
- CARLS, Thomas A., Memphis, Tennessee
38103, US
- MOLZ, Fred J. IV, Birmingham, Alabama
35242, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison God-
dard Foote Fountain Precinct Balm Green,
Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 076 191 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843427.1 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/079807 28.09.2007
(87) WO 2008/045693 2008/16 17.04.2008
(88) 19.06.2008
(30) 06.10.2006 US 539407
- (54) • **WIRBELSÄULENSTABILISIERUNGSSYS-
TEM**
• **SPINAL STABILIZATION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE STABILISATION SPINALE**
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus
Crossing, Warsaw, Indiana 46581, US
- (72) LIU, Mingyan, 92340 Bourg-la-Reine, FR
- JOSSE, Loic, 1135 Denens, CH
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison God-
dard Foote Fountain Precinct Balm Green,
Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB
-
- (51) **A61B 18/00** (11) **2 076 192 A2***
(25) En (26) En
(21) 07853839.4 (22) 08.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080705 08.10.2007
(87) WO 2008/045831 2008/16 17.04.2008
(88) 21.08.2008
(30) 12.10.2006 US 851042 P
29.12.2006 US 647296
- (54) • **CHIRURGISCHES ROBOTERSYSTEM UND
VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN
ERZEUGUNG VON ABLATIONSLESIONEN**
• **ROBOTIC SURGICAL SYSTEM AND
METHOD FOR AUTOMATIC CREATION OF
ABLATION LESIONS**
• **SYSTÈME CHIRURGICAL ROBOTIQUE ET
MÉTHODE DE CRÉATION AUTOMATIQUE
DE LÉSIONS D'ABLATION**
- (71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division,
Inc., 6500 Wedgwood Road, Maple Grove,
Minnesota 55311, US
- (72) HAUCK, John, A., Shoreview, Minnesota
55126, US
- SCHWEITZER, Jeffrey, A., St. Paul, Minne-
sota 55108, US
- BELHE, Kedar, Ravindra, Minnetonka, Min-
nesota 55305, US
- BURRELL, Jeffrey, L., Coon Rapids, Minne-
sota 55433, US
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE
-
- A61B 18/02** → (51) **A61M 25/00**
-
- (51) **A61B 18/04** (11) **2 076 193 A2***
(25) En (26) En
(21) 07844421.3 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081849 18.10.2007
(87) WO 2008/049084 2008/17 24.04.2008
(88) 07.08.2008
(30) 18.10.2006 US 852787 P
04.04.2007 US 921973 P
- (54) • **ABGESTIMMTE HF-ENERGIE- UND
ELEKTROGEWEBE-CHARAKTERISIERUNG
ZUR SELEKTIVEN BEHANDLUNG VON
ZIELGEWEBEN**
• **TUNED RF ENERGY AND ELECTRICAL
TISSUE CHARACTERIZATION FOR SELEC-
TIVE TREATMENT OF TARGET TISSUES**
• **RAYONNEMENT RADIOFRÉQUENCE
ACCORDÉ ET CARACTÉRISATION ÉLEC-
TRIQUE DES TISSUS POUR TRAITEMENT
SÉLECTIF DE TISSUS CIBLES**
- (71) Minnow Medical, INC., 10911 Technology
Place, San Diego, CA 92127, US
- (72) STONE, Corbett W., San Diego, CA 92127,
US
- HOEY, Michael F., San Diego, CA 92127, US
- STEINKE, Tom A., San Diego, CA 92127, US
- MICHEL, Raphael M., San Diego, CA 92127,
US
- BLANCK, Arthur G., San Diego, CA 92127,
US
- TRUESDALE, Marlene Kay, San Diego, CA
92127, US
- HERSCHER, Bret, San Diego, CA 92127, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire
LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61B 18/04** (11) **2 076 194 A2***
(25) En (26) En
(21) 07844424.7 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081853 18.10.2007
(87) WO 2008/049087 2008/17 24.04.2008
(88) 17.07.2008
(30) 18.10.2006 US 852787 P
04.04.2007 US 921973 P
01.10.2007 US 976733 P
- (54) • *SYSTEM ZUR HERBEIFÜHRUNG
GEWÜNSCHTER TEMPERATUREFFEKTE
AUF KÖRPERGEWEBE*
• *SYSTEM FOR INDUCING DESIRABLE
TEMPERATURE EFFECTS ON BODY TIS-
SUE*
• *SYSTÈME POUR INDUIRE DES EFFETS
THERMIQUES DÉSIRABLES SUR UN
TISSU ANATOMIQUE*
- (71) Minnow Medical, INC., 10911 Technology
Place, San Diego, CA 92127, US
(72) STONE, Corbett, W., San Diego, California
92127, US
HOEY, Michael, F., San Diego, California
92127, US
BLANCK, Arthur, G., San Diego, California
92127, US
BRIGGS, Len, San Diego, California 92127,
US
PERRY, Mike, San Diego, California 92127,
US
GUSTUS, Rolfe, Tyson, San Diego, California
92127, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire
LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **A61B 18/12** (11) **2 076 195 A1***
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 07813170.3 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/073995 20.07.2007
(87) WO 2008/011575 2008/04 24.01.2008
(30) 20.07.2006 US 832242 P
13.04.2007 US 923365 P
- (54) • *TRANSMURALES ABLATIONSSYSTEM
UND VERFAHREN*
• *TRANSMURAL ABLATION SYSTEMS AND
METHODS*
• *SYSTÈMES ET MÉTHODES D'ABLATION
TRANSMURALE*
- (71) MEDTRONIC, INC., 701 Medtronic Parkway
NE, Minneapolis MN 55432-5604, US
(72) HONG, Jinback, Maple Grove, MN 55311, US
FRANCISCHELLI, David, E., Anoka, MN
55303, US
STEWART, Mark, T., Lino Lakes, MN 55014,
US
- (74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1,
80331 München, DE
-
- (51) **A61B 18/14** (11) **2 076 196 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814991.1 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/079449 25.09.2007
(87) WO 2008/048764 2008/17 24.04.2008
(30) 18.10.2006 US 852842 P
07.09.2007 US 852151
- (54) • *SYSTEME ZUR DURCHFÜHRUNG VON
GYNÄKOLOGISCHEN EINGRIFFEN MIT
MECHANISCHER DISTENSION*

- *SYSTEMS FOR PERFORMING GYNECO-
LOGICAL PROCEDURES WITH MECHAN-
ICAL DISTENSION*
• *SYSTÈMES PERMETTANT DE PRATIQUER
DES INTERVENTIONS GYNÉCOLOGIQUES
AVEC UNE DISTENSION MÉCANIQUE*
- (71) Interlace Medical, Inc., 139 Newbury Street,
Framingham MA 01701, US
(72) GRUBER, William Harwick, Southborough
MA 01772, US
ADAMS, Ronald David, Holliston MA 01746,
US
- (74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP
5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS,
GB
-
- (51) **A61B 18/14** (11) **2 076 197 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842358.9 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078302 12.09.2007
(87) WO 2008/033946 2008/12 20.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 14.09.2006 US 825639 P
10.09.2007 US 852925
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
ENTZÜNDUNGS- UND AUTOIMMUNER-
KRANKUNGEN*
• *METHOD OF TREATING INFLAMMATION
AND AUTOIMMUNE DISEASES*
• *MÉTHODE DE TRAITEMENT D'UNE
INFLAMMATION ET DE MALADIES AUTO-
IMMUNES*
- (71) Earth Fx, Inc., 707 E. Tahquitz Canyon Way
Suite 20, Palm Springs, California 92262, US
(72) OBER, A. Clinton, West Covina, California
91791, US
OSCHMAN, James L., Dover, New Hamp-
shire 03821-1935, US
- (74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann,
Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Ham-
burg, DE
-
- (51) **A61B 18/14** (11) **2 076 198 A2***
(25) En (26) En
(21) 07844417.1 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081845 18.10.2007
(87) WO 2008/049082 2008/17 24.04.2008
(88) 05.06.2008
(30) 18.10.2006 US 852787 P
04.04.2007 US 921973 P
01.10.2007 US 976752 P
- (54) • *HERBEIFÜHRUNG GEWÜNSCHTER TEM-
PERATUREFFEKTE AUF KÖRPERGEWEBE*
• *INDUCING DESIRABLE TEMPERATURE
EFFECTS ON BODY TISSUE*
• *INDUCTION D'EFFETS SOUHAITABLES DE
TEMPÉRATURE SUR UN TISSU HUMAIN*
- (71) Minnow Medical, INC., 10911 Technology
Place, San Diego, CA 92127, US
(72) STONE, Corbett W., San Diego, California
92127, US
HOEY, Michael F., San Diego, California
92127, US
GUSTUS, Rolfe Tyson, San Diego, California
92127, US
PERRY, Mike, San Diego, California 92127,
US
BLANCK, Arthur G., San Diego, California
92127, US
KUNSTMANAS, Linas R., San Diego, Cali-
fornia 92127, US

- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire
LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **A61B 18/18** (11) **2 076 199 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843922.1 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080593 05.10.2007
(87) WO 2008/043074 2008/15 10.04.2008
(88) 12.09.2008
(30) 05.10.2006 US 849369 P
- (54) • *ELEKTROCHIRURGISCHE VORRICHTUNG*
• *ELECTROSURGICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉLECTROCHIRURGICAL*
- (71) Spinnaker Medical LLC, 523 South 9th
Street, Unit 6, Minneapolis, MN 55404, US
(72) LATTERELL, Scott, T., Minneapolis, MN
55404, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 31 02 60, 80102
München, DE
-
- A61B 18/22** → (51) **A61B 17/22**
-
- A61B 19/00** → (51) **A61B 17/28**
-
- (51) **A61C 3/00** (11) **2 076 200 A1***
A61B 6/14
(25) En (26) En
(21) 07855417.7 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/001793 12.10.2007
(87) WO 2008/046192 2008/17 24.04.2008
(30) 12.10.2006 US 829248 P
- (54) • *ADAPTIEREBARE VORRICHTUNG ZUR
ERKENNUNG UND BEHANDLUNG VON
ZÄHNERKRANKUNGEN*
• *ADAPTABLE DEVICE FOR DETECTING AND
TREATING DENTAL PATHOLOGIES*
• *DISPOSITIF ADAPTABLE POUR LA
DÉTECTION ET LE TRAITEMENT DE
PATHOLOGIES DENTAIRES*
- (71) Dentsply Canada Ltd, 161 Vinyl Court,
Woodbridge, ON L4L 4A3, CA
(72) KARAZIVAN, Naim, Repentigny, Québec J5Y
3V7, CA
- (74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohl-
mann Partnerschaft Grünstrasse 1, 75172
Pforzheim, DE
-
- (51) **A61C 7/00** (11) **2 076 201 A1***
(25) En (26) En
(21) 07853915.2 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080933 10.10.2007
(87) WO 2008/045932 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 US 850624 P
- (54) • *KIEFERORTHOPÄDISCHE SCHIENE FÜR
EINEN VORSTEHENDEN OFFENEN BISS*
• *ORTHODONTIC ANTERIOR OPEN-BITE
SPLINT*
• *GOUTTIÈRE ORTHODONTIQUE POUR
BÉANCE ANTÉRIEURE*
- (71) ORMCO CORPORATION, 1717 W. Collins
Avenue, Orange, CA 92867, US
(72) SCHEFFLER, Nicole, Marie, Boon, NC 28607,
US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie &
Grose 16 Theobalds Road, London WC1X
8PL, GB
-
- (51) **A61C 7/14** (11) **2 076 202 A1***
(25) En (26) En

(21) 07854149.7 (22) 18.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/081708 18.10.2007
 (87) WO 2008/051775 2008/18 02.05.2008
 (30) 23.10.2006 US 551823
 (54) • ZAHNMEDIZINISCHE ARTIKEL, VERFAHREN UND KITS MIT EINEM KOMPRI-MIERBAREN MATERIAL
 • DENTAL ARTICLES, METHODS, AND KITS INCLUDING A COMPRESSIBLE MATERIAL
 • ARTICLES DENTAIRE, PROCÉDÉS ET TROUSSES COMPRENANT UN MATÉRIAU COMPRESSIBLE
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
 (72) CINADER, David K., Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61C 7/14** (11) **2 076 203 A1***
A61C 7/28
 (25) En (26) En
 (21) 06799543.1 (22) 10.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) NL 2006/050254 10.10.2006
 (87) WO 2008/044912 2008/16 17.04.2008
 (54) • KIEFERORTHOPÄDISCHES BRACKET UND SEINE VERWENDUNG
 • ORTHODONTIC BRACKET AND USE THEREOF
 • BRACKET ORTHODONTIQUE ET SON UTILISATION
 (71) Kooiman, Johan, Anton, 's-gravenbroekseweg 99, 2811 GD Reeuwijk, NL
 (72) Kooiman, Johan, Anton, 2811 GD Reeuwijk, NL
 (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

A61C 7/28 → (51) **A61C 7/14**

(51) **A61C 8/00** (11) **2 076 204 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07835368.7 (22) 26.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2007/050784 26.10.2007
 (87) WO 2008/051163 2008/18 02.05.2008
 (30) 26.10.2006 SE 0602266
 (54) • DENTALSYSTEM
 • DENTAL SYSTEM
 • SYSTÈME DENTAIRE
 (71) Biomain AB, Berga Allé 1, 254 52 Helsingborg, SE
 (72) LEIKE, Per Olof, 427 38 Billdal, SE
 (74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **A61C 8/00** (11) **2 076 205 A2***
A61B 17/02
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07858644.3 (22) 22.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2007/052224 22.10.2007
 (87) WO 2008/047064 2008/17 24.04.2008
 (88) 12.06.2008
 (30) 20.10.2006 FR 0654419
 (54) • GEWEBERETRAKTOR

• TISSUE RETRACTOR
 • ECARTEUR DE TISSUS
 (71) SCHWEIZER, Philippe, 2 Impasse du Capcir, 34500 Beziers, FR
 (72) SCHWEIZER, Philippe, 34500 Beziers, FR
 (74) Rhein, Alain, Cabinet BREV&SUD 2460 Avenue Albert Einstein, 34000 Montpellier, FR

A61C 8/00 → (51) **A61C 13/10**

A61C 13/08 → (51) **A61C 13/10**

(51) **A61C 13/10** (11) **2 076 206 A2***
A61C 13/08 **A61C 13/12**
A61C 13/225 **A61C 8/00**
 (25) En (26) En
 (21) 07804787.5 (22) 22.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) IB 2007/002396 22.08.2007
 (87) WO 2008/029215 2008/11 13.03.2008
 (88) 23.04.2009
 (30) 03.09.2006 IL 17784806
 (54) • EXPANDIERBARE DENTALIMPLANTATE MIT GROSSER OBERFLÄCHE UND VERFAHREN ZU IHRER EXPANSION
 • EXPANDABLE DENTAL IMPLANTS OF HIGH SURFACE AREA AND METHODS OF EXPANDING THE SAME
 • IMPLANTS DENTAIRE EXTENSIBLES DE SURFACE ÉLEVÉE ET PROCÉDÉ D'EXTENSION DE CEUX-CI
 (71) Dentack Implants Ltd, Bezalel 7, 87516 Ofakim, IL
 (72) VACHTENBERG, Oz, 97516 Tel Aviv, IL
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham West Midlands B16 9PW, GB

A61C 13/12 → (51) **A61C 13/10**

A61C 13/225 → (51) **A61C 13/10**

(51) **A61C 19/04** (11) **2 076 207 A1***
A61B 1/04
 (25) En (26) En
 (21) 07854148.9 (22) 18.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/081707 18.10.2007
 (87) WO 2008/051774 2008/18 02.05.2008
 (30) 20.10.2006 US 551372
 (54) • DIGITALE PLANUNG ZAHNMEDIZINISCHER BEHANDLUNGEN
 • DIGITAL ORTHODONTIC TREATMENT PLANNING
 • PLANIFICATION NUMÉRIQUE D'UN TRAITEMENT ORTHODONTIQUE
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
 (72) CINADER, David K., Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 RABY, Richard E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 STARK, Nicholas A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61D 7/04** (11) **2 076 208 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07788831.1 (22) 01.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2007/000919 01.06.2007
 (87) WO 2008/040856 2008/15 10.04.2008
 (30) 05.10.2006 FR 0608720
 (54) • GESICHERTE NARKOSEVORRICHTUNG FÜR DIE HOCHFREQUENZENTNAHME VON MEDIZINISCHEN PROBEN VON KLEINEN LABORTIEREN
 • SECURED ANESTHETIC DEVICE FOR HIGH RATE MEDICAL SAMPLING ON SMALL LABORATORY ANIMALS
 • DISPOSITIF D'ANESTHÉSIE SECURISÉE POUR PRÉLEVEMENTS MÉDICAUX EFFECTUÉS A CADENCE ÉLEVÉE SUR DES PETITS ANIMAUX DE LABORATOIRE
 (71) Equipement Veterinaire Minerve, ZI, Rue de l'Aube, 51310 Esternay, FR
 (72) SANNIE, Sébastien, F-77120 Marolles en Brie, FR
 SANNIE, Vincent, F-51210 Corfeliex, FR
 (74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **A61F 2/00** (11) **2 076 209 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07839267.7 (22) 03.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/021362 03.10.2007
 (87) WO 2008/042440 2008/15 10.04.2008
 (30) 03.10.2006 US 849320 P
 (54) • IMPLANTATE UND VERFAHREN ZUR BECKENBODENREPARATUR
 • PELVIC FLOOR REPAIR IMPLANTS AND METHODS
 • IMPLANTS POUR RÉPARATION DU PLANCHER PELVIEN ET PROCÉDÉS
 (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
 (72) TOSO, Kenneth, E., Westborough, MA 01581, US
 RAO, Doreen, Sudbury, MA 01776, US
 (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **A61F 2/00** (11) **2 076 210 A2***
A61K 31/70
 (25) En (26) En
 (21) 07868551.8 (22) 24.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/082323 24.10.2007
 (87) WO 2008/063806 2008/22 29.05.2008
 (88) 06.11.2008
 (30) 24.10.2006 US 862640 P
 (54) • BESCHICHTUNGEN FÜR MEDIZINPRODUKTE UND BESCHICHTETE STENTS
 • MEDICAL DEVICE COATINGS AND COATED STENTS
 • ENROBAGES DE DISPOSITIFS MÉDICAUX ET STENTS ENROBÉS
 (71) Zamecnik, Paul, 101 Chestnut Street, Apt. D, Bodton MA 02108, US
 (72) Zamecnik, Paul, Bodton MA 02108, US
 (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **A61F 2/02** (11) **2 076 211 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07854242.0 (22) 19.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081996 19.10.2007
(87) WO 2008/051867 2008/18 02.05.2008
(88) 07.08.2008
(30) 20.10.2006 US 862250 P
(54) • *LUMINALE PROTHESEN UND BESCHICHTUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LUMINAL PROSTHESES AND METHODS FOR COATING THEREOF*
• *PROTHESES LUMINALES ET PROCEDES D'ENDUCTION DE CELLES-CI*
(71) Elixir Medical Corporation, 870 Hermosa Drive, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) YAN, John, Los Gatos, CA 95030, US
HUANG, Howard, Santa Clara, CA 95051, US
BHAT, Vinayak D., Cupertino, CA 95014, US
(74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 076 212 A2***
(25) En (26) En
(21) 07827229.1 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001255 18.10.2007
(87) WO 2008/047369 2008/17 24.04.2008
(88) 07.05.2009
(30) 18.10.2006 US 852392 P
22.11.2006 US 860485 P
27.12.2006 US 877162 P
(54) • *GEWIRKTE STENTMÄNTEL*
• *KNITTED STENT JACKETS*
• *ENVELOPPES DE STENT A MAILLES*
(71) Inspire M.D Ltd., 3 Menoral HaMaor Street, 67448 Tel Aviv, IL
(72) HOLZER, Asher, 34406 Haifa, IL
BAR, Eli, 30875 Moshav Megadim, IL
PAZ, Ofir, 75238 Rishon-lezion, IL
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61F 2/12** (11) **2 076 213 A1***
A61L 27/18 **A61L 27/50**
(25) En (26) En
(21) 06790358.3 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/001488 10.10.2006
(87) WO 2008/043123 2008/16 17.04.2008
(54) • *WEICHTEIL-IMPLANTAT*
• *SOFT TISSUE IMPLANT*
• *IMPLANT DE TISSU MOU*
(71) AorTech Biomaterials Pty Ltd, 119 Evans Street, Rozelle, New South Wales 2039, AU
(72) MAGUIRE, Frank P., Salt Lake City, Utah 34105, US
PADSALGIKAR, Ajay D., Wheelers Hill, Victoria 3150, AU
YOUNG, Leroy, Wildwood, Missouri 63039, US
JEWELL, Mark, Eugene, Oregon 97405, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 2/12** (11) **2 076 214 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843781.1 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080356 03.10.2007
(87) WO 2008/042992 2008/15 10.04.2008
(88) 09.10.2008

- (30) 03.10.2006 US 828006 P
04.06.2007 US 933179 P
(54) • *MINIMAL INVASIVE GWEBESTÜTZE*
• *MINIMALLY INVASIVE TISSUE SUPPORT*
• *SUPPORT TISSULAIRE TRÈS PEU INVASIF*
(71) Alure Medical, Inc., 675 Pleasant Avenue, Santa Rosa, CA 95403, US
(72) BISHOP, Gordon, Santa Rosa, CA 95403, US
LASHINSKI, Randy, Santa Rosa, CA 95403, US
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

A61F 2/14 → (51) **A61L 27/56**

- (51) **A61F 2/24** (11) **2 076 215 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839653.8 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022199 18.10.2007
(87) WO 2008/051428 2008/18 02.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 23.10.2006 US 862475 P
(54) • *KARDIOVASKULÄRE KLAPPE UND ANORDNUNG*
• *CARDIOVASCULAR VALVE AND ASSEMBLY*
• *VALVULE ET ENSEMBLE CARDIO-VASCULAIRE*
(71) ValveXchange Inc., 4049 Cheyenne Drive, Larkspur, CO 80118, US
(72) VESELY, Ivan, Larkspur, CO 80118, US
MENDEL, Mark, University City, MO 63130, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

- (51) **A61F 2/30** (11) **2 076 216 A1***
A61F 2/36
(25) En (26) En
(21) 07804386.6 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003641 24.09.2007
(87) WO 2008/037978 2008/14 03.04.2008
(30) 26.09.2006 GB 0618930
(54) • *MEDIZINISCHES IMPLANTAT*
• *MEDICAL IMPLANT*
• *IMPLANT MEDICAL*
(71) Smith & Nephew, PLC, 15 Adam Street, London WC2N 6LA, GB
(72) BAND, Tim, Matlock Bath Derbyshire DE4 3PB, GB
McMINN, Derek, Birmingham B15 3EN, GB
(74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington York YO10 5DF, GB

- (51) **A61F 2/30** (11) **2 076 217 A2***
A61F 2/44 **A61B 17/16**
(25) En (26) En
(21) 07843237.4 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/079557 26.09.2007
(87) WO 2008/039850 2008/14 03.04.2008
(88) 03.07.2008
(30) 26.09.2006 US 847103 P
27.09.2006 US 847359 P

- (54) • *BANDSCHEIBENPROTHESEN-ENDPLATTE MIT DOPPELTER KUPPEL UND CHIRURGISCHE INSTRUMENTE ZUR HERSTELLUNG EINER WIRBELKÖRPER-ENDPLATTE ZUR AUFNAHME DER PROTHESE*
• *INTERVERTEBRAL PROSTHESIS END-PLATE HAVING DOUBLE DOME AND SURGICAL TOOLS FOR PREPARING THE VERTEBRAL BODY ENDPLATE TO RECEIVE THE PROSTHESIS*
• *PLAQUE D'EXTRÉMITÉ DE PROTHÈSE INTERVERTEBRALE À DOUBLE DÔME ET INSTRUMENTS CHIRURGICAUX SERVANT À L'IMPLANTER*
(71) Nexgen Spine, Inc., 9 Whippany Road, Suite 11, Whippany, NJ 07981, US
(72) LEE, Casey K., Whippany NJ 07981, US
MAKRIS, George, Whippany NJ 07981, US
CLEMOW, Alastair J. T., Whippany NJ 07981, US
OGILVIE, William F., Whippany NJ 07981, US
(74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61F 2/36 → (51) **A61F 2/30**

- (51) **A61F 2/38** (11) **2 076 218 A2***
(25) En (26) En
(21) 07853818.8 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080625 05.10.2007
(87) WO 2008/045807 2008/16 17.04.2008
(88) 14.08.2008
(30) 09.10.2006 US 828770 P
(54) • *MENISKUSPROTHESENVORRICHTUNG*
• *MENISCUS PROSTHETIC DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PROTHÈSE DE MÉNISQUE*
(71) Active Implants Corporation, 5865 Ridgeway Center Parkway, Suite 218, Memphis, TN 38120, US
(72) FOX, Howard, Roslyn, NY 11576-3033, US
(74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 076 219 A2***
(25) En (26) En
(21) 07873349.0 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/004555 10.09.2007
(87) WO 2008/125906 2008/43 23.10.2008
(88) 04.06.2009
(30) 26.09.2006 US 527903
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG DER BANDSCHEIBEN*
• *APPARATUS AND METHODS FOR THE TREATMENT OF THE INTERVERTEBRAL DISC*
• *APPAREIL ET METHODES DE TRAITEMENT DE DISQUE INTERVERTEBRAL*
(71) Anulex Technologies, Inc., 5600 Rowland Road, Suite 280, Minnetonka, MN 55343, US
(72) CAUTHEN, Joseph, III, Gainesville, FL 32607, US
BURNS, Matthew, M., Orono, MN 55364, US
WALES, Lawrence, W., Maplewood, MN 55119, US
DUKART, Brian, L., Brooklyn Park, MN 55428, US
WESSMAN, Bradley, J., Wilmington, NC 28411, US

HOUBURG, Rodney, L., Prior Lake, MN 55372, US
BENTLEY, Ishmael, Eagan, MN 55122, US
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **A61F 2/44** (11) **2 076 220 A2***
(25) En (26) En
(21) 07810682.0 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/016528 23.07.2007
(87) WO 2008/013763 2008/05 31.01.2008
(88) 26.06.2008
(30) 25.07.2006 US 832956 P
(54) • *VERKAPSELTE ENTMINERALISIERTE SPONGIOSAGEWEBEFORMEN FÜR BANDSCHEIBENKERN AUGMENTATION, WIEDERHERSTELLUNG ODER ERSATZ SOWIE IMPLANTIERVERFAHREN*
• *PACKED DEMINERALIZED CANCELLOUS TISSUE FORMS FOR DISC NUCLEUS AUGMENTATION, RESTORATION, OR REPLACEMENT AND METHODS OF IMPLANTATION*
• *FORMES EMBALLÉES DE TISSU SPONGIEUX DÉMINÉRALISÉ POUR AUGMENTATION, RESTAURATION OU REMPLACEMENT DE NOYAU DE DISQUE ET PROCÉDÉS D'IMPLANTATION*
(71) Musculoskeletal Transplant Foundation, Edison Corporate Center, 125 May Street, Suite 300, Edison, New Jersey 08837, US
(72) SEMLER, Eric J., Piscataway, NJ 08854, US
YANNARIELLO-BROWN, Judith I., Somerset, NJ 08873, US
JACOBS, Morris L., Newtown, PA 18940, US
(74) McCall, John Douglas, et al, W.P. THOMPSON & CO. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **A61F 2/44** (11) **2 076 221 A2***
(25) En (26) En
(21) 07836359.5 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/017100 31.07.2007
(87) WO 2008/016598 2008/06 07.02.2008
(88) 06.11.2008
(30) 31.07.2006 US 496564
(54) • *WIRBELSÄULEN-FUSIONSIMPLANTAT*
• *SPINAL FUSION IMPLANT*
• *IMPLANT POUR ARTHRODÈSE*
(71) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US
(72) GARNER, Ronald, Hull, MA 02045, US
DZIEDZIC, Sara, Dorchester, MA 02122, US
MAHONEY, Michael, Middletown, RI 02842, US
ROBERTE, Ramon, Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/44 → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61F 2/80** (11) **2 076 222 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839384.0 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021564 09.10.2007

(87) WO 2008/045429 2008/16 17.04.2008
(88) 10.07.2008
(30) 10.10.2006 US 850337 P
02.10.2007 US 905521
(54) • *SOCKELSYSTEM FÜR EINE VAKUUM-KAMMER*
• *VACUUM CHAMBER SOCKET SYSTEM*
• *SYSTÈME DE FOURREAU À CHAMBRE À VIDE*
(71) Össur hf, Grjòthals 5, 110 Reykjavik, IS
(72) EGILSSON, Egill Sveinbjorn, IS-116 Reykjavik, IS
(74) Klunker, Hans-Friedrich, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **A61F 2/84** (11) **2 076 223 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842551.9 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078565 14.09.2007
(87) WO 2008/034106 2008/12 20.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 15.09.2006 US 522292
(54) • *SYSTEM ZUM EINSATZ MEHRFACH SEGMENTIERTER IMPLANTATE*
• *MULTI-SEGMENTED GRAFT DEPLOYMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DÉPLOIEMENT POUR GREFFON MULTI-SEGMENT*
(71) Endologix, Inc., 11 Studebaker, Irvine CA 92618-2012, US
(72) MAYBERRY, Kevin, J., Mission Viejo, CA 92692, US
PHAM, Trinh, Van, Westminster, CA 92683, US
GRAY, Brian, C., Lake Forest, CA 92630, US
SCHRECK, Stephan, Fallbrook, CA 92028, US
(74) Shaw, Matthew Nigel, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61F 5/01** (11) **2 076 224 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842380.3 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/078327 12.09.2007
(87) WO 2008/033963 2008/12 20.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 12.09.2006 US 843830 P
(54) • *VERSCHLUSSSYSTEM FÜR GURTE, SCHUTZKLEIDUNG UND ÄHNLICHE ARTIKEL*
• *CLOSURE SYSTEM FOR BRACES, PROTECTIVE WEAR AND SIMILAR ARTICLES*
• *SYSTÈME DE FERMETURE POUR BRÈTTES, VÊTEMENTS DE PROTECTION ET ARTICLES SIMILAIRES*
(71) Boa Technology, Inc., 1760 Platte Street, Denver, CO 80202, US
(72) HAMMERSLAG, Gary, R., Steamboat Spring, CO 80477, US
CAPRA, James, Steamboat Springs, CO 80477, US
(74) Raimondi, Adriana, Cavattoni - Raimondi, Viale dei Parioli, 160, 00197 Roma, IT

(51) **A61F 6/06** (11) **2 076 225 A2***
A61M 29/00
(25) En (26) En
(21) 07844235.7 (22) 12.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081257 12.10.2007
(87) WO 2008/046050 2008/16 17.04.2008
(88) 13.11.2008
(30) 12.10.2006 US 829206 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERSCHLIESSEN EINES LUMENS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR OCCLUDING A LUMEN*
• *METHODE ET APPAREIL D'OCCLUSION DE LUMIERE*
(71) Impres Medical, Inc., 17113 Minnetonka Blvd, Suite 110, Minnetonka, MN 55345, US
Frigstad, John R., 3111 Wilson Street, St. Anthony, MN 55418, US
Danielson, Paul W., 677 Vista Ridge Lane, Shakopee, MN 55379, US
Krueger, Kurt, 29042 Hillcrest Drive, Stacy, MN 55079, US
Palter, Steven, 205 12th Avenue, Sea Cliff, NY 11791, US
Slayden, Ov, 2526 N. Russet Street, Portland, OR 97217, US
(72) FRIGSTAD, John, R., MN 55418, US
DANIELSON, Paul, W., MN 55379, US
KRUEGER, Kurt, MN 55079, US
PALTER, Steven, NY 11791, US
SLAYDEN, Ov, OR 97217, US
(74) Krabichler, Erik, Krabichler Intellectual Property Advisors AB (Kipa AB) P O Box 1065, S-251 10 Helsingborg, SE

A61F 9/007 → (51) **F04B 43/12**

A61F 13/00 → (51) **A61M 27/00**

(51) **A61F 13/15** (11) **2 076 226 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843855.3 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080465 04.10.2007
(87) WO 2008/043032 2008/15 10.04.2008
(88) 04.12.2008
(30) 04.10.2006 US 542854
(54) • *VERSCHLUSS MIT HAFTBLOCKIERUNG*
• *FASTENER WITH ADHESIVE BLOCKER*
• *ÉLÉMENT DE FIXATION ET ÉLÉMENT BLOQUANT ADHÉSIF*
(71) First Quality Products, Inc., 80 Cutter Mill Road, Suite 500, Great Neck, New York 11021, US
(72) KARAMI, Hamzeh, Brewster, MA 02631, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 076 227 A1***
(25) En (26) En
(21) 08719691.1 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) IB 2008/050939 13.03.2008
(87) WO 2008/132630 2008/45 06.11.2008
(30) 30.04.2007 US 799356
(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT AUSLAUF-WARNUNG*
• *ABSORBENT ARTICLE FEATURING LEAKAGE WARNING*
• *ARTICLE ABSORBANT COMPORTANT UN AVERTISSEMENT DE FUITE*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) COLLINS, Meghan, Elizabeth, Palatine, Illinois 60074, US

MOSBACHER, Richard, Dickerson, Neenah, Wisconsin 54956, US
LONG, Andrew, Mark, Appleton, Wisconsin 54915, US
TIPPEY, Darold, Dean, Canton, Illinois 61520, US
WEBER, Shirlee, Ann, Neenah, Wisconsin 54957-0495, US
VAN HANDEL, Jessica, Sara, Menasha, Wisconsin 54952, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61F 13/15 → (51) **B32B 5/04**

(51) **A61F 13/56** (11) **2 076 228 A2***
A61F 13/62
(25) En (26) En
(21) 07826803.4 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054267 19.10.2007
(87) WO 2008/050275 2008/18 02.05.2008
(88) 14.08.2008
(30) 24.10.2006 US 585379
(54) • LÖSEBANDFREIE BEFESTIGER UND SAUGFÄHIGE EINWEGARTIKEL DAMIT
• RELEASE TAPE-FREE FASTENERS AND DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLES UTILIZING THE SAME
• ÉLÉMENTS DE FIXATION SANS BANDE DÉTACHABLE ET ARTICLES ABSORBANTS JETABLES LES UTILISANT
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) MOLANDER, John, Montgomery, Ohio 45242, US
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/56 → (51) **A44B 18/00****A61F 13/62** → (51) **A44B 18/00****A61F 13/62** → (51) **A61F 13/56**

(51) **A61H 3/00** (11) **2 076 229 A1***
A63B 69/00
(25) En (26) En
(21) 07846492.2 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008652 05.10.2007
(87) WO 2008/040554 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 EP 06121857
(54) • VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DER VORBELASTUNG EINES ELASTISCHEN MITTELS IN EINER VORDEFINIERTEN SPANNUNG ODER POSITION
• DEVICE FOR ADJUSTING THE PRESTRESS OF AN ELASTIC MEANS AROUND A PREDETERMINED TENSION OR POSITION
• DISPOSITIF DE RÉGLAGE DE LA PRÉ-CONTRAINTÉ D'UN MOYEN ÉLASTIQUE AUTOUR D'UNE TENSION OU D'UNE POSITION PRÉDÉTERMINÉE
(71) Hocoma AG, Industriestrasse 4b, 8604 Volketswil, CH
(72) COLOMBO, Gery, CH-8610 Uster, CH
BUCHER, Rainer, CH-8907 Wettswil a.A., CH
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **A61H 5/00** (11) **2 076 230 A2***
A61B 3/024
(25) En (26) En
(21) 07810821.4 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/016840 25.07.2007
(87) WO 2008/013907 2008/05 31.01.2008
(88) 15.05.2008
(30) 25.07.2006 US 833199 P
28.11.2006 US 867499 P
(54) • DYNAMISCHE REIZE FÜR SICHTFELD-TESTS UND THERAPIE
• DYNAMIC STIMULI FOR VISUAL FIELD TESTING AND THERAPY
• STIMULI DYNAMIQUES DESTINÉS AU TEST ET AU TRAITEMENT DU CHAMP VISUEL
(71) Novavision, Inc., 3651 Fau Boulevard, Suite 300, Boca Raton FL 33431, US
(72) TODD, David, P., Indialantic, FL 32903, US
(74) Brachmann, Roland W., Von Lieres Brachmann Schulze Patentanwälte Grillparzerstrasse 12A, 81675 München, DE

(51) **A61H 9/00** (11) **2 076 231 A1***
A43B 13/00 **A61H 23/04**
A43B 7/00 **A43B 21/00**
(25) En (26) En
(21) 06813096.2 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2006/000316 27.10.2006
(87) WO 2008/051165 2008/18 02.05.2008
(54) • AIRBAG UND GERÄT UND SYSTEM DAMIT
• AN AIR BAG AND AN APPARATUS AND SYSTEM HAVING THE SAME
• UN SAC D'AIR ET UN APPAREIL ET SYSTÈME LE COMPORANT
(71) Osim International Ltd., 65 Ubi Avenue 1 Osim Headquarters, Singapore 408939, SG
(72) WONG, Wai Mun James, Singapore 408939, SG
LIM, Boon Buan, Singapore 408939, SG
TAN, Kia Tong, Singapore 408939, SG
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A61H 23/04 → (51) **A61H 9/00**

(51) **A61J 15/00** (11) **2 076 232 A2***
A61M 25/00
(25) En (26) En
(21) 07819129.3 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009064 18.10.2007
(87) WO 2008/046636 2008/17 24.04.2008
(88) 19.06.2008
(30) 20.10.2006 EP 06022077
(54) • KATHETERSYSTEM
• CATHETER SYSTEM
• SYSTÈME DE CATHÉTER
(71) Pfrimmer Nutricia GmbH, Am Weichselgarten 23, 91058 Erlangen, DE
(72) WOLKENSTÖRFER, Reinhold, 91077 Neunkirchen, DE
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61K 8/02** (11) **2 076 233 A1***
A61K 8/891 **A61Q 19/10**
(25) En (26) En

(21) 07849138.8 (22) 14.11.2007
(84) DE FR GB
(86) IB 2007/054641 14.11.2007
(87) WO 2008/075230 2008/26 26.06.2008
(30) 15.12.2006 US 611666
(54) • FEUCHTWISCHTUCH MIT EINER GESCHICHTETEN BEFEUCHTUNGSSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• WET WIPE HAVING A STRATIFIED WETTING COMPOSITION THEREIN AND PROCESS FOR PREPARING SAME
• LINGETTE HUMIDE CONTENANT UNE COMPOSITION HUMIDIFIANTE STRATIFIÉE ET SON PROCÉDÉS DE PRÉPARATION
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) SIROVATKA, Kathryn, Neenah, WI 54956, US
CLARKE, Keisha, Appleton, WI 54915, US
WENZEL, Scott, Neenah, WI 54956, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61K 8/02** (11) **2 076 234 A1***
A61K 8/19 **A61K 8/23**
A61K 8/24 **A61K 8/26**
A61K 8/34 **A61K 8/42**
A61Q 19/10
(25) En (26) En
(21) 07849142.0 (22) 14.11.2007
(84) ES FR GB IT
(86) IB 2007/054645 14.11.2007
(87) WO 2008/072123 2008/25 19.06.2008
(30) 14.12.2006 US 610970
10.05.2007 US 747036
(54) • FEUCHTWISCHTUCH MIT WÄRMEEFFEKT DURCH KRISTALLISATIONS-ENTHALPIE EINER DARIN ENTHALTENEN ÜBERSÄTTIGTEN LÖSUNG
• WET WIPES EXHIBITING A WARMING EFFECT THROUGH THE CRYSTALLIZATION ENTHALPY OF A SUPERSATURATED SOLUTION INCORPORATED THEREIN
• SOLUTIONS SUPERSATURÉES UTILISANT L'ENTHALPIE DE CRISTALLISATION POUR IMPARTIR UN CHANGEMENT DE TEMPERATURE À DES LINGETTES
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) AMUNDSON, John David, Greenville, WI 54942, US
ABUTO, Frank P., Duluth, GA 30097, US
JACKSON, David Martin, Alpharetta, GA 30022, US
DAY, Jenny L., Woodstock, GA 30189, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61K 8/06** (11) **2 076 235 A2***
A61K 8/39 **A61K 8/86**
A61Q 15/00
(25) De (26) De
(21) 07822512.5 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/062236 13.11.2007
(87) WO 2008/058943 2008/21 22.05.2008
(88) 14.05.2009
(30) 14.11.2006 DE 102006053886
(54) • RÜCKSTANDSARMER KOSMETISCHER ODER DERMATOLOGISCHER STIFT AUF BASIS EINER ÖL-IN-WASSER-DISPERSION/EMULSION III

- *LOW-RESIDUE COSMETIC OR DERMATOLOGICAL STICK BASED ON AN OIL-IN-WATER DISPERSION/EMULSION III*
 - *BÂTONNET COSMÉTIQUE OU DERMATOLOGIQUE À BASE D'UNE ÉMULSION/ DISPERSION HUILE DANS L'EAU, PRODUISANT PEU DE RÉSIDUS*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) BANOWSKI, Bernhard, 40597 Düsseldorf, DE
CLAAS, Marcus, 40724 Hilden, DE
BUSE, Nadine, 40721 Hilden, DE

(51) **A61K 8/19** (11) **2 076 236 A2***
A61K 8/365 **A61Q 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 07826693.9 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/054108 09.10.2007
(87) WO 2008/044206 2008/16 17.04.2008
(88) 21.08.2008
(30) 10.10.2006 IT PA20060020 U
31.07.2007 SM 200700031
(54) • *ORALE THERAPEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT ZWEI KOMPONENTEN*
• *BI-COMPONENT ORAL TREATMENT COMPOSITION*
• *COMPOSITION À DEUX COMPOSANTS POUR TRAITEMENT BUCCAL*
- (71) Bosco, Giuseppe, Via Celona 19, 90145 Palermo, IT
(72) Bosco, Giuseppe, 90145 Palermo, IT
(74) Pajola, Stefano, Maroscia & Associati S.r.l. Contrà Porti, 21, 36100 Vicenza, IT

A61K 8/19 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/23 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/24 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/26 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/365 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/39 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/42**

(51) **A61K 8/42** (11) **2 076 237 A1***
A61Q 5/10 **A61K 8/84**
A61K 8/41 **A61K 8/68**
A61Q 5/12

- (25) En (26) En
(21) 07821437.6 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/061072 17.10.2007
(87) WO 2008/049767 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 FR 0654508
25.10.2006 FR 0654511
01.11.2006 US 855741 P
02.11.2006 US 856014 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR OXIDATIONS-FÄRBUNG VON KERATINÖSEN FASERN MIT MINDESTENS EINEM BESTIMMTEN AMMONIUMSALZ AUS 18MEA UND FÄRBEVERFAHREN MIT DER ZUSAMMENSETZUNG*

- *COMPOSITION FOR OXIDATION DYEING KERATINOUS FIBRES COMPRISING AT LEAST ONE PARTICULAR AMMONIUM SALT DERIVED FROM 18MEA, AND A COLOURING METHOD USING THE COMPOSITION*
- *COMPOSITION UTILISÉE POUR COLORED PAR OXYDATION DES FIBRES KÉRATINIQUES COMPRENANT AU MOINS UN SEL D'AMMONIUM PARTICULIER DÉRIVÉ DE 18MEA ET MÉTHODE DE COLORATION COMPRENANT L'UTILISATION DE LADITE COMPOSITION*

- (71) L'Oreal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) DEMEULENAERE, Christelle, 78110 Le Vesinet, FR
RONDEAU, Christine, 78500 Sartrouville, FR
(74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'OREAL - D.I. P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) **A61K 8/42** (11) **2 076 238 A1***
A61K 8/49 **A61Q 5/06**
A61Q 5/10 **A61K 8/46**
A61K 8/68

- (25) En (26) En
(21) 07821438.4 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061073 17.10.2007
(87) WO 2008/049768 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 FR 0654509
25.10.2006 FR 0654508
25.10.2006 FR 0654510
01.11.2006 US 855742 P
02.11.2006 US 856013 P
02.11.2006 US 856014 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUM DIREKTEN FÄRBen VON KERATINÖSEN FASERN MIT MINDESTENS EINEM AMMONIUMSALZ AUS 18MEA UND MINDESTENS EINEM DIREKTEN FÄRBSTOFF UND VON DER ZUSAMMENSETZUNG AUSGEHENDES FÄRBEVERFAHREN*

- *COMPOSITION FOR THE DIRECT DYEING OF KERATINOUS FIBRES COMPRISING AT LEAST ONE AMMONIUM SALT OF 18MEA AND AT LEAST ONE DIRECT DYE, COLOURING METHOD STARTING FROM THE COMPOSITION*

- *COMPOSITION UTILISÉE POUR LA COLORATION DIRECTE DE FIBRES KÉRATINIQUES COMPRENANT AU MOINS UN SEL D'AMMONIUM DE 18MEA ET AU MOINS UN COLORANT DIRECT, MÉTHODE DE COLORATION REPOSANT SUR LADITE COMPOSITION*

- (71) L'Oreal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) DEMEULENAERE, Christelle, 78110 Le Vesinet, FR
RONDEAU, Christine, 78500 Sartrouville, FR
(74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'OREAL - D.I. P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 8/42 → (51) **A61K 8/02**

(51) **A61K 8/44** (11) **2 076 239 A1***
A61K 31/551 **A61K 31/554**
A61K 31/496 **A61P 25/18**
A61P 25/22 **A61P 25/24**

- (25) En (26) En
(21) 07815416.8 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) AU 2007/001611 23.10.2007
(87) WO 2008/049157 2008/18 02.05.2008

- (30) 23.10.2006 US 853572 P
(54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE*
• *COMBINATION THERAPY*
• *THÉRAPIE PAR COMBINAISON*
- (71) The Mental Health Research Institute of Victoria, Locked Bag 11, Parkville, Victoria 3052, AU
(72) BUSH, Ashley I., Parkville, Victoria 3052, AU
COPOLOV, David L., East Malvern, Victoria 3144, AU
BERK, Michael, Highton, Victoria 3216, AU
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61K 8/44** (11) **2 076 240 A1***
A61Q 19/00

- (25) De (26) De
(21) 07818323.3 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/008233 21.09.2007
(87) WO 2008/040460 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 DE 102006047153
(54) • *KOSMETISCHE ODER DERMATOLOGISCHE ZUBEREITUNGEN MIT EINEM GEHALT AN 2-ISOPROPYL-5- METHYL-CYCLOHEXANECARBONYL-D-ALANINMETHYLESTER UND EINEM ODER MEHREREN ANTI-ENTZÜNDLICHEN WIRKSTOFFEN*
- *COSMETIC OR DERMATOLOGICAL PREPARATIONS WITH A CONTENT OF 2-ISOPROPYL-5- METHYL-CYCLOHEXANECARBONYL-D-ALANINE METHYL ESTER ANND ONE OR MORE ANTI-INFLAMMATORY AGENTS*
 - *PRÉPARATIONS COSMÉTIQUES OU DERMATOLOGIQUES COMPRENANT DE L'ESTER MÉTHYLIQUE DE LA 2-ISOPROPYL-5-MÉTHYL-CYCLOHEXANECARBONYL-D-ALANINE ET UNE OU PLUSIEURS SUBSTANCES ACTIVES ANTI-INFLAMMATOIRES*
- (71) Beiersdorf AG, Unnastraße 48, 20253 Hamburg, DE
(72) ECKERT, Julia, 22085 Hamburg, DE
KOLBE, Ludger, 21255 Dohren, DE
NEUFANG, Gitta, 20149 Hamburg, DE

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/42**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/42**

A61K 8/64 → (51) **C12N 5/06**

A61K 8/68 → (51) **A61K 8/42**

A61K 8/84 → (51) **A61K 8/42**

A61K 8/86 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/891 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/98 → (51) **C12N 5/06**

(51) **A61K 9/00** (11) **2 076 241 A2***
(25) En (26) En
(21) 07800418.1 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) CA 2007/001221 11.07.2007
(87) WO 2008/006204 2008/03 17.01.2008
(30) 12.07.2006 US 830252 P

- (54) • *FASERIGE CALCIUMPYROPHOSPHAT-PARTIKEL UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND ANWENDUNG*
• *FIBROUS CALCIUM PYROPHOSPHATE PARTICLES AND METHODS OF MAKING AND USING SAME*
• *PARTICULES FIBREUSES DE PYROPHOSPHATE DE CALCIUM, PROCÉDÉS DE FABRICATION ET MÉTHODES D'UTILISATION*
- (71) McGill University, 845 Sherbrooke Street West, Montreal, QC H3A 2T5, CA
- (72) GROVER, Liam, M., Worcestershire DY12 1JP, GB
BARRALET, Jake, E., Montréal, Québec H3A 2Z7, CA
- (74) Gaunt, Thomas Derrick, et al, Ablett & Stebbing 101 /103 Baker Street London Greater London W1U 6FQ, GB
-
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 076 242 A2***
A61K 38/00
- (25) En (26) En
(21) 07836288.6 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/016903 27.07.2007
(87) WO 2008/013938 2008/05 31.01.2008
(88) 26.06.2008
(30) 27.07.2006 US 833731 P
- (54) • *SPRÜHBARE FORMULIERUNG MIT INSULIN ZUR PULMONALEN VERABREICHUNG*
• *AEROSOLIZABLE FORMULATION COMPRISING INSULIN FOR PULMONARY DELIVERY*
• *FORMULATIONS DE DÉRIVÉS D'INSULINE POUR ADMINISTRATION PULMONAIRE*
- (71) Novartis Pharma AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
- (72) KUO, Mei-Chang, Palo Alto, California 94301, US
ELDON, Michael Alex, Redwood City, California 94062, US
YUAN, YiQiong, Alameda, California 94501, US
- (74) Roth, Peter Richard, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
-
- A61K 9/00** → (51) **A61K 9/14**
-
- (51) **A61K 9/08** (11) **2 076 243 A1***
A61K 38/19 **A61K 47/12**
A61K 47/26 **A61P 35/00**
A61P 7/00
- (25) De (26) De
(21) 08785714.0 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/007012 27.08.2008
(87) WO 2009/027076 2009/10 05.03.2009
(30) 27.08.2007 EP 07016763
27.08.2007 DE 102007040932
- (54) • *FLÜSSIGFORMULIERUNG VON G-CSF*
• *LIQUID FORMULATION OF G-CSF*
• *FORMULATION LIQUIDE DU G-CSF*
- (71) BioGeneriX AG, High-Tech-Park Neckarau Janderstrasse 3, 68199 Mannheim, DE
- (72) HINDERER, Walter, 63110 Rodgau, DE
LUBENAU, Heinz, 67435 Neustadt, DE
- (74) Steinecke, Peter, et al, Müller Fottner Steinecke, P.O. Box 31 01 40, 80102 München, DE
-
- (51) **A61K 9/127** (11) **2 076 244 A2***
(25) En (26) En
- (21) 07852671.2 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021732 11.10.2007
(87) WO 2008/048468 2008/17 24.04.2008
(30) 13.10.2006 US 580372
- (54) • *FORMIERUNG MEDIZINISCH NÜTZLICHER GELE MIT MIKROPORÖSEN PARTIKELN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FORMATION OF MEDICALLY USEFUL GELS COMPRISING MICROPOROUS PARTICLES AND METHODS OF USE*
- (71) Jina Pharmaceuticals Inc., 28100 North Ashley Circle, Suite 103, Libertyville IL 60048, US
- (72) ALI, Shoukath, M., Lake Bluff, IL 60048, US
AHMAD, Moghis, U., Wadsworth, IL 60083, US
AHMAD, Ateeq, Wadsworth, IL 60083, US
SHEIKH, Saifuddin, Waukegan, IL 60085, US
AHMAD, Imran, Wadsworth, IL 60083, US
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
-
- (51) **A61K 9/127** (11) **2 076 245 A2***
A61K 31/74 **A01N 25/26**
A01N 25/28 **C08F 8/44**
- (25) En (26) En
(21) 07842573.3 (22) 15.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/078594 15.09.2007
(87) WO 2008/034120 2008/12 20.03.2008
(88) 12.02.2009
(30) 15.09.2006 US 844945 P
27.11.2006 US 861349 P
13.04.2007 US 911734 P
- (54) • *LYSIN-BASIERTE POLYMERE VERBINDER*
• *LYSINE-BASED POLYMERIC LINKERS*
• *SEGMENTS DE LIAISON POLYMERES A BASE DE LYSINE*
- (71) Enzo Pharmaceuticals, Inc., 685 Route 202/206, Bridgewater, New Jersey 08807, US
- (72) ZHAO, Hong, Edison, NJ 08820, US
REDDY, Prasanna, Somerset, NJ 08873, US
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **A61K 9/14** (11) **2 076 246 A1***
A61K 9/00
- (25) En (26) En
(21) 07852671.2 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021732 11.10.2007
(87) WO 2008/048468 2008/17 24.04.2008
(30) 13.10.2006 US 580372
- (54) • *FORMIERUNG MEDIZINISCH NÜTZLICHER GELE MIT MIKROPORÖSEN PARTIKELN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FORMATION OF MEDICALLY USEFUL GELS COMPRISING MICROPOROUS PARTICLES AND METHODS OF USE*
- (71) MEDAFOR, INCORPORATED, 2700 Freeway bld Suite 800, Minneapolis MN 55430, US
- (72) DRAKE, James F., Minneapolis MN 55414, US
- (74) GRONDA, Ann, New Brighton MN 55112, US
- Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN 8, place du Ponceau, 95000 Cergy, FR
-
- (51) **A61K 9/14** (11) **2 076 247 A2***
(25) En (26) En
(21) 07867189.8 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021139 02.10.2007
(87) WO 2008/060365 2008/21 22.05.2008
(88) 06.11.2008
(30) 27.10.2006 US 588612
- (54) • *SELBST-GELIERENDES ARZNEIABGABESYSTEM*
• *A SELF-GELLING TUNABLE DRUG DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT ACCORDABLE AUTOGÉLIFIANT*
- (71) ETHICON, INC., Route 22 West, Somerville, NJ 08876, US
Schachter, Deborah M., 136 Washington Avenue, Edison NJ 08817, US
Zhou, Yue, 106 Esthers Way, Horseheads NY 14845, US
- (72) SCHACHTER, Deborah M., Edison, NJ 08817, US
ZHOU, Yue, Horseheads, NY 14845, US
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61K 9/14** (11) **2 076 248 A2***
A61K 9/16 **A61K 9/20**
A61K 31/536
- (25) En (26) En
(21) 08827980.7 (22) 18.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2008/073525 18.08.2008
(87) WO 2009/026257 2009/09 26.02.2009
(88) 23.04.2009
(30) 17.08.2007 US 956576 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR KONTROLLE DER BIOVERFÜGBARKEIT VON SCHLECHT LÖSLICHEN ARZNEIMITTELEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR CONTROLLING THE BIOAVAILABILITY OF POORLY SOLUBLE DRUGS*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR CONTRÔLER LA BIODISPONIBILITÉ DE MÉDICAMENTS MÉDIOCREMENT SOLUBLES*
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (72) ZADOK, Uri, 46361 Herzliyya, IL
ZALIT, Ilan, Rosh Ha Ayin, IL
SOFER-RAZ, Anat, 40691 Herot, IL
- (74) Russell, Tim, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- A61K 9/14** → (51) **A61K 31/56**
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 076 249 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852967.4 (22) 26.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022684 26.10.2007
(87) WO 2008/057266 2008/20 15.05.2008
(88) 13.11.2008
(30) 27.10.2006 US 855106 P
27.10.2006 US 855066 P
08.05.2007 US 928166 P
(54) • *TROCKENE GRANULATIONSBINDEMITTEL, PRODUKTE UND IHRE VERWENDUNG*
• *DRY GRANULATION BINDERS, PRODUCTS, AND USE THEREOF*
• *LIANTS ET PRODUITS DE GRANULATION SECS, ET LEUR UTILISATION*
(71) FMC Corporation, 1735 Market Street, Philadelphia, PA 19103, US
(72) THOORENS, Gregory, 1083 Ganshoren, BE
LECLERCQ, Bruno, 1190 Brussels, BE
CARLIN, Brian, Lawrenceville, NJ 08648, US
RILEY, Peter J., Yardley, PA 19067, US
GARCIA, Miguel Angel, Bear, DE 19701, US
(74) McCall, John Douglas, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

- (51) **A61K 9/16** (11) **2 076 250 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852968.2 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022685 26.10.2007
(87) WO 2008/057267 2008/20 15.05.2008
(88) 24.07.2008
(30) 27.10.2006 US 855066 P
27.10.2006 US 855106 P
08.05.2007 US 928166 P

- (54) • *GEMEINSAM AUFBEREITETE MIKROKRISTALLINE CELLULOSE UND ZUCKERALKOHOL ALS HILFSTOFF FÜR TABLETTENFORMULIERUNGEN*
• *CO-PROCESSED MICROCRYSTALLINE CELLULOSE AND SUGAR ALCOHOL AS AN EXCIPIENT FOR TABLET FORMULATIONS*
• *CELLULOSE MICROCRISTALLINE ET ALCOOL DE SUCRE CO-TRAITÉS SERVANT D'EXCIPIENT POUR DES FORMULATIONS DE COMPRIMÉS*
(71) FMC Corporation, 1735 Market Street, Philadelphia, PA 19103, US
(72) LI, Jian-Xin, New Brunswick, NJ 08902, US
CARLIN, Brian, Lawrenceville, NJ 08648, US
RUSZKAY, Thomas, Hockessin, DE 19707, US
(74) McCall, John Douglas, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/22 → (51) **A01N 43/42**

- (51) **A61K 9/70** (11) **2 076 251 A2***
A61K 31/445
(25) En (26) En
(21) 07818659.0 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008579 02.10.2007
(87) WO 2008/040534 2008/15 10.04.2008
(88) 22.01.2009
(30) 02.10.2006 US 848965 P
(54) • *NICHT-MUKOADHÄSIVE FILMDOSIERFORMEN*

- *NON-MUCOADHESIVE FILM DOSAGE FORMS*
• *FORMES PHARMACEUTIQUES À BASE DE FILM NON MUCO-ADHÉSIF*
(71) LABTEC GESELLSCHAFT FÜR TECHNOLOGISCHE FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG MBH, Raiffeisenstrasse 3a, 40764 Langenfeld, DE
APR APPLIED PHARMA RESEARCH S.A., Via Corti 5, 6828 Balerna, CH
(72) LEIGHS, Christian, 51399 Burscheid, DE
BREITENBACH, Armin, 51371 Leverkusen, DE
LEHRKE, Ingo, 50935 Köln, DE
GALFETTI, Paolo, 22070 Senna Comasco (CO), IT
(74) Von Renesse, Dorothea, et al, König Szyinka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

A61K 31/035 → (51) **A01N 29/02**

A61K 31/05 → (51) **A61K 31/165**

- (51) **A61K 31/09** (11) **2 076 252 A2***
A61K 31/165 **A61K 31/325**
A61K 31/34 **A61K 31/425**
A61K 31/4453 **A61K 31/496**
A61K 31/5377 **C07D 241/04**
C07D 265/30 **C07D 211/06**
C07D 307/52 **C07D 277/24**
C07C 271/52 **C07C 271/46**
C07C 211/03 **C07C 43/205**
C07C 43/225

- (25) En (26) En
(21) 07843675.5 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080182 02.10.2007
(87) WO 2008/042896 2008/15 10.04.2008
(88) 31.07.2008
(30) 02.10.2006 US 827776 P
(54) • *TETRA-SUBSTITUIERTE NDGA-DERIVATE ÜBER ETHERBINDUNGEN UND CARBAMAT-BINDUNGEN UND IHRE SYNTHESE UND PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG*
• *TETRA-SUBSTITUTED NDGA DERIVATIVES VIA ETHER BONDS AND CARBAMATE BONDS AND THEIR SYNTHESIS AND PHARMACEUTICAL USE*
• *DÉRIVÉ DE NDGA TÉTRA-SUBSTITUÉ VIA DES LIAISONS ÉTHER ET DES LIAISONS CARBAMATE ET LEUR SYNTHÈSE ET UTILISATION PHARMACEUTIQUE*
(71) Erimos Pharmaceuticals LLC, 9600 Bellaire Boulevard, Suite 228, Houston, TX 77036, US
(72) CHEN, Qingqi, Chapel Hill, NC 27516, US
LOPEZ, Rocio, A., Durham, NC 27703, US
HELLER, Jonathan, D., San Francisco, CA 94114, US
MORRIS, Amanda, Jean, Graham, NC 26253, US
(74) Wills, Andrew Jonathan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 31/121 → (51) **A61K 31/165**

A61K 31/122 → (51) **A61K 31/165**

A61K 31/135 → (51) **A01N 33/02**

A61K 31/135 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/138 → (51) **A61K 45/00**

- (51) **A61K 31/155** (11) **2 076 253 A2***
A61P 25/00
(25) En (26) En
(21) 07859241.7 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/004178 03.10.2007
(87) WO 2008/041134 2008/15 10.04.2008
(88) 19.06.2008
(30) 04.10.2006 EP 06291548
(54) • *VERWENDUNG VON CHLORGUANABENZ-DERIVATEN ZUR BEHANDLUNG PRIONENBASIERTER ERKRANKUNGEN*
• *USE OF CHLORINE GUANABENZ DERIVATIVES FOR TREATING PRION-BASED DISEASES*
• *UTILISATION DE DÉRIVÉES CHLORES DU GUANABENZ DANS LE TRAITEMENT DES MALADIES À PRIONS*
(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) Etablissement Public à Caractère Scientifique et Technologique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Institut National De La Recherche Agronomique (INRA), 147 Rue de l'Université, 75338 Paris Cedex 07, FR
(72) BLONDEL, Marc, F-29250 SAINT POL DE LEON, FR
BACH, Stéphane, 29250 Sibiril, FR
VILETTE, Didier, 31000 Toulouse, FR
BERINGUE, Vincent, F-91640 Janvry, FR
TRIBOUILLARD, Déborah, F-29680 Roscoff, FR
(74) Peauccelle, Chantal, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

- (51) **A61K 31/16** (11) **2 076 254 A2***
A61K 31/165 **A61K 31/337**
A61K 45/06 **A61K 41/00**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 07837506.0 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/019021 30.08.2007
(87) WO 2008/027445 2008/10 06.03.2008
(88) 26.06.2008
(30) 31.08.2006 US 841570 P
(54) • *KOMBINATION MIT BIS(THIOHYDRAZIDAMIDEN) ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *COMBINATION WITH BIS(THIOHYDRAZIDE AMIDES) FOR TREATING CANCER*
• *COMBINAISONS DE BIS(THIO-HYDRAZIDE AMIDES) TRAITANT LE CANCER*
(71) Synta Pharmaceuticals Corporation, 45 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US
(72) KOYA, Keizo, Chestnut Hill, MA 02467, US
(74) Snodin, Michael D., et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 31/16 → (51) **A61K 31/165**

- (51) **A61K 31/165** (11) **2 076 255 A2***
A61K 31/16 **A61K 31/19**
A61K 31/69 **A61K 31/519**
A61K 31/05 **A61K 31/121**
A61K 31/122 **A61K 31/327**
A61K 31/343 **A61P 9/10**

- (25) En (26) En
(21) 07817936.3 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) DK 2007/050137 04.10.2007
(87) WO 2008/040360 2008/15 10.04.2008
(88) 29.05.2008
(30) 04.10.2006 DK 200601289
06.03.2007 DK 200700335
(54) • *VERWENDUNG VON HYPOTHERMIE-AUS-
LÖSENDEN ARZNEIMITTELN*
• *USE OF HYPOTHERMIA INDUCING DRUGS*
• *UTILISATION DE MÉDICAMENTS INDUI-
SANT UNE HYPOTHERMIE*
(71) Neurokey A/S, Diplomvej 372, 1., 2800
Lyngby, DK
(72) WEBER, Uno Jakob, DK-2880 Bagsværd, DK
GOTTFREDSSEN, Jacob, DK-2100 Copenha-
gen, DK
(74) Hoeberg, Susanne, Hoeberg A/S Store
Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

A61K 31/165 → (51) **A61K 31/09****A61K 31/165** → (51) **A61K 31/16****A61K 31/18** → (51) **C07C 311/21****A61K 31/18** → (51) **C07D 207/08****A61K 31/19** → (51) **A61K 31/165**

- (51) **A61K 31/20** (11) **2 076 256 A1***
A61P 3/04
(25) En (26) En
(21) 07853753.7 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080326 03.10.2007
(87) WO 2008/045739 2008/16 17.04.2008
(30) 03.10.2006 US 827979 P
26.01.2007 US 886901 P
(54) • *NAHRUNGSERSATZ-ZUSAMMENSETZUN-
GEN UND GEWICHTSKONTROLLVERFAH-
REN*
• *MEAL REPLACEMENT COMPOSITIONS
AND WEIGHT CONTROL METHOD*
• *COMPOSITIONS DE SUBSTITUTION D'UN
REPAS ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE
POIDS*
(71) Myers, Michael D., 10601 Walker Street,
Suite 250, Cypress, CA 90630, US
Sack, David, 10601 Walker Street, Suite 250,
Cypress, CA 90630, US
(72) Myers, Michael D., Cypress, CA 90630, US
Sack, David, Cypress, CA 90630, US
(74) Redl, Gerda, et al, REDL Life Science Patent
Attorneys Tech Gate Vienna Donau-City-
Strasse 1, 1220 Vienna, AT

(51) **A61K 31/21** (11) **2 076 257 A2***
A61K 31/704 **A61K 31/765**
A61K 38/02 **A61K 31/33**

- (25) En (26) En
(21) 07842577.4 (22) 15.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/078598 15.09.2007
(87) WO 2008/034123 2008/12 20.03.2008
(88) 06.11.2008
(30) 15.09.2006 US 844944 P
15.09.2006 US 844945 P
27.11.2006 US 861349 P
27.11.2006 US 861350 P
13.04.2007 US 911734 P
20.08.2007 US 956814 P
(54) • *POLYMERE KONJUGATE MIT POSITIV
GELADENEN TEILEN*

- *POLYMERIC CONJUGATES CONTAINING
POSITIVELY-CHARGED MOIETIES*
• *CONJUGUES POLYMERES CONTENANT
DES FRAGMENTS CHARGES POSITIVE-
MENT*
(71) Enzon Pharmaceuticals, Inc., 685 Route 202/
206, Bridgewater, New Jersey 08807, US
(72) ZHAO, Hong, Edison, NJ 08820, US
REDDY, Prasanna, Somerset, NJ 08873, US
HORAK, Ivan, West Orange, NJ 07052, US
XIA, Jing, Warren, NJ 07059, US
(74) Hatzmann, Martin, Verenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 31/216 → (51) **C07C 235/52****A61K 31/22** → (51) **A01N 37/02****A61K 31/22** → (51) **A61K 45/00**

- (51) **A61K 31/27** (11) **2 076 258 A2***
A61P 25/00 **C07C 271/10**
(25) En (26) En
(21) 07839353.5 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/021502 05.10.2007
(87) WO 2008/045391 2008/16 17.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 06.10.2006 US 828392 P
(54) • *NEUARTIGER KRISTALL AUS (S)-(+)-2-(2-
CHLOROPHENYL)-2-HYDROXY-ETHYL-
CARBAMAT*
• *NOVEL CRYSTAL OF (S)-(+)-2-(2-CHLOR-
OPHENYL)-2-HYDROXY-ETHYL CARBA-
MATE*
• *NOUVEAU CRISTAL DE (S)-(+)-2-(2-
CHLOROPHÉNYL)-2-HYDROXY-ÉTHYL
CARBAMATE*
(71) Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutse-
weg 30, B2340 Beerse, BE
(72) PETERSON, Matthew, Hopkinton, MA 01748,
US
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

A61K 31/27 → (51) **A01N 47/10****A61K 31/275** → (51) **C07C 317/48****A61K 31/282** → (51) **A61K 31/4545****A61K 31/325** → (51) **A61K 31/09****A61K 31/327** → (51) **A61K 31/165****A61K 31/33** → (51) **A01N 43/00****A61K 31/33** → (51) **A61K 31/21****A61K 31/335** → (51) **A01N 43/20**

- (51) **A61K 31/337** (11) **2 076 259 A2***
A61K 31/4468 **A61K 31/555**
A61K 31/704 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 07839739.5 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/022450 23.10.2007
(87) WO 2008/051525 2008/18 02.05.2008
(88) 07.08.2008
(30) 25.10.2006 US 854344 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
OVARIALKREBS*
• *METHODS OF TREATING OVARIAN CAN-
CER*
• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT D'UN CAN-
CER OVARIEN*
(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill
Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(72) ESTOK, Thomas M., Carlsbad, CA 92009, US
ZAKNOEN, Sara, Carlsbad, CA 92009, US
BAUM, Charles M., San Diego, CA 92130, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61K 31/337 → (51) **A61K 31/16****A61K 31/337** → (51) **A61K 31/4545****A61K 31/34** → (51) **A61K 31/09****A61K 31/343** → (51) **A61K 31/165****A61K 31/343** → (51) **A61K 45/00****A61K 31/351** → (51) **C07D 309/12****A61K 31/365** → (51) **A61K 45/00****A61K 31/366** → (51) **A61K 45/00****A61K 31/381** → (51) **A61K 45/00****A61K 31/40** → (51) **A61K 45/00****A61K 31/40** → (51) **C07C 235/52****A61K 31/4015** → (51) **A61K 45/00****A61K 31/4025** → (51) **C07C 235/52**

- (51) **A61K 31/4035** (11) **2 076 260 A1***
C07D 401/04 **C07D 401/14**
C07D 405/14 **A61P 35/00**
A61K 31/4439
(25) En (26) En
(21) 07838415.3 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/020201 14.09.2007
(87) WO 2008/033567 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 US 845227 P
(54) • *N-METHYLAMINOMETHYL-ISOINDOL-
VERBINDUNGEN UND DIESE ENTHAL-
TENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND
DIESE VERWENDENDEN VERFAHREN*
• *N-METHYLAMINOMETHYL ISOINDOLE
COMPOUNDS AND COMPOSITIONS COM-
PRISING AND METHODS OF USING THE
SAME*
• *COMPOSÉS N-MÉTHYLAMINOMÉTHYL-
SOINDOLE, COMPOSITIONS LES CONTE-
NANT ET LEURS PROCÉDÉS
D'UTILISATION*
(71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Ave-
nue, Summit, NJ 07901, US
(72) MULLER, George, W., Bridgewater, NJ
08807, US
CHEN, Roger, S.C., Edison, NJ 08820, US
(74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day
Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

A61K 31/404 → (51) **A61K 45/00****A61K 31/404** → (51) **A61K 45/06****A61K 31/407** → (51) **C07D 495/04**

| | | |
|--|---|---|
| A61K 31/416 → (51) A61K 31/496 | A61K 31/4245 → (51) C07D 271/06 | A61K 31/495 → (51) C07D 487/04 |
| (51) A61K 31/4166 (11) 2 076 261 A2* C07D 211/70 C07D 213/30 C07D 233/60 C07D 233/58 A61K 31/4402 A61K 31/4406 A61K 31/4409 A61P 11/00 A61P 13/00 | A61K 31/425 → (51) A01N 43/78 A61K 31/425 → (51) A61K 31/09 A61K 31/425 → (51) C07D 275/03 A61K 31/428 → (51) C07D 417/04 A61K 31/429 → (51) C07D 417/04 A61K 31/44 → (51) A01N 43/42 A61K 31/44 → (51) A61K 45/00 A61K 31/4402 → (51) A61K 31/4166 A61K 31/4406 → (51) A61K 31/4166 A61K 31/4409 → (51) A61K 31/4166 A61K 31/4439 → (51) A61K 31/4035 A61K 31/445 → (51) A61K 9/70 A61K 31/445 → (51) C07D 211/58 A61K 31/4453 → (51) A61K 31/09 A61K 31/4468 → (51) A61K 31/337 A61K 31/4525 → (51) A61K 45/00 A61K 31/454 → (51) A61K 31/496 | (51) A61K 31/496 (11) 2 076 264 A2* A61K 31/454 A61K 31/416 (25) En (26) En (21) 07839592.8 (22) 15.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2007/022055 15.10.2007 (87) WO 2008/048589 2008/17 24.04.2008 (88) 04.12.2008 (30) 13.10.2006 US 851643 P 20.04.2007 US 925528 P 06.06.2007 US 933565 P (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HCV • COMPOUNDS AND METHODS FOR TREATMENT OF HCV • COMPOSÉS ET PROCÉDÉS POUR LE TRAITEMENT DU VIRUS DE L'HÉPATITE C (71) XTL Biopharmaceuticals LTD, 711 Executive Blvd, Suite Q, Valley Cottage, NY 10989, US (72) LI, Guolin, Montvale, NJ 07645, US FATHI, Reza, Hohokus, NJ 07423, US YANG, Zhen, Ridgewood, NJ 07450, US LIAO, Yun, Glenrock, NJ 07452, US ZHU, Qiang, Edison, NJ 08817, US LAM, Angela, Fort Lee, NJ 07024, US SANDRASAGRA, Anthony, Princeton, NJ 08640, US NAWOSCHIK, Kenneth, Spring Valley, NY 10977, US CHO, Hyun-Joon, Spring Valley, NY 10977, US CAO, Jie, White Plains, NY 10605, US RUOQIU, Wu, Garnerville, NY 10923, US WOBBE, C., Richard, Lexington, MA 02421, US (74) Setna, Rohan P., et al, Boulit Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB |
| (25) En (26) En (21) 07826627.7 (22) 02.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK RS (86) IB 2007/054008 02.10.2007 (87) WO 2008/041184 2008/15 10.04.2008 (88) 03.07.2008 (30) 03.10.2006 IN DE21782006 (54) • MUSCARINISCHE REZEPTOR-ANTAGONISTEN • MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONISTS • ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS MUSCARINIQUES (71) RANBAXY LABORATORIES, LTD., Plot No. 90, Sector - 32, Gurgaon 122 001 HR, IN (72) KUMAR, Naresh, Gurgaon, Haryana 122017, IN KAUR, Jaskiran, 143002 Amritsar, Punjab, IN RAY, Abhijit, New Delhi, Delhi 110070, IN GUPTA, Suman, Gurgaon, Haryana 122001, IN MALHOTRA, Shivani, New Delhi, Delhi 110008, IN SHIRUMALLA, Rajkumar, New Delhi, Delhi 110018, IN (74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH | (51) A61K 31/4545 (11) 2 076 263 A2* A61P 35/00 A61K 31/282 A61K 31/337 (25) En (26) En (21) 07839747.8 (22) 23.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK RS (86) US 2007/022462 23.10.2007 (87) WO 2008/051531 2008/18 02.05.2008 (88) 19.06.2008 (30) 25.10.2006 US 854343 P 20.11.2006 US 860206 P (54) • DISKONTINUIERLICHE VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS • DISCONTINUOUS METHODS OF TREATING CANCER • PROCÉDÉS DISCONTINUS DE TRAITEMENT DU CANCER (71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US (72) ARBUCK, Susan, Scotch Plains, NJ 07076, US KIRSCHMEIER, Paul, Basking Ridge, NJ 07920, US LONG, Brian, Clark, NJ 07066, US MENARD, Genevieve A., Summit, NJ 07901, US YAO, Siu-long, West Windsor, NJ 08550, US (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE | (51) A61K 31/496 (11) 2 076 265 A2* (25) En (26) En (21) 07868351.3 (22) 02.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2007/080186 02.10.2007 (87) WO 2008/042898 2008/15 10.04.2008 (88) 23.10.2008 (30) 02.10.2006 US 848963 P (54) • KETOCONAZOL-ENANTIOMER BEIM MENSCHEN • KETOCONAZOLE ENANTIOMER IN HUMANS • ÉNANTIOMÈRE DE CÉTOCONAZOLE CHEZ LES ÊTRES HUMAINS (71) Cortedo Invest AB, Box 312, 301 08 Halmstad, SE (72) STEWART, Timothy, Andrew, San Francisco, California 94114, US (74) Rowe, Daniel, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB |
| (51) A61K 31/4168 (11) 2 076 262 A1* A61K 31/423 A61K 31/55 A61P 25/26 (25) En (26) En (21) 07821533.2 (22) 18.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2007/061168 18.10.2007 (87) WO 2008/049785 2008/18 02.05.2008 (30) 23.10.2006 EP 06122746 (54) • IH-KANAL-HEMMER ZUR FÖRDERUNG DES WACHHEITSGRADS • IH CHANNEL INHIBITORS FOR THE PROMOTION OF WAKEFULNESS • INHIBITEURS DE CANAUX IH POUR STIMULER LA VEILLE (71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL (72) WARD, Nicholas Matthew, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB RUIGT, Gerardus Stephanus Franciscus, 5340 BH Oss, NL MARSTON, Hugh, Newhouse Central Scotland ML1 5SH, GB (74) Jaap, David Robert, et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL | A61K 31/4545 → (51) C07D 401/14 A61K 31/4725 → (51) C07D 215/38 A61K 31/4747 → (51) C07D 471/20 A61K 31/495 → (51) C07D 211/58 | A61K 31/496 → (51) A61K 8/44 A61K 31/496 → (51) A61K 31/09 A61K 31/4965 → (51) C07D 241/26 A61K 31/497 → (51) C07D 241/26 A61K 31/497 → (51) C07D 413/14 A61K 31/498 → (51) C07D 401/04 |
| A61K 31/417 → (51) C07D 233/64 | | |
| A61K 31/4178 → (51) C07D 233/64 | | |
| A61K 31/4196 → (51) A61K 45/00 | | |
| A61K 31/42 → (51) A01N 43/80 | | |
| A61K 31/423 → (51) A61K 31/4168 | | |

A61K 31/501 → (51) **C07D 401/14**(51) **A61K 31/505** (11) **2 076 266 A2***
A61K 31/506 **A61K 45/00**
A61P 29/00(25) En (26) En
(21) 07809286.3 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/013033 31.05.2007
(87) WO 2007/143146 2007/50 13.12.2007
(30) 31.05.2006 US 810030 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN MIT
TYROSKIN-KINASE-HEMMERN*• *METHOD OF TREATING INFLAMMATORY
DISEASES USING TYROSKINE KINASE
INHIBITORS*• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE MALADIES
INFLAMMATOIRES UTILISANT DES INHI-
BITEURS DE TYROSINE KINASE*(71) The Board of Trustees of the Leland Stanford
Junior University, Office of the General
Counsel, Bldg 170, Main Quad, P.O. 20386,
Stanford, CA 94305-2038, US(72) ROBINSON, William, H., Palo Alto, CA
94301, US
PANIAGUA, Ricardo, T., Los Altos, CA
94022, US(74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing
Caparo House 101-103 Baker Street, London
W1U 6FQ, GB**A61K 31/505** → (51) **A61K 45/00****A61K 31/506** → (51) **A61K 31/505****A61K 31/506** → (51) **A61K 45/00****A61K 31/506** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/506** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/517** → (51) **A61K 45/06****A61K 31/517** → (51) **C07D 409/12****A61K 31/519** → (51) **A61K 31/165**(51) **A61K 31/52** (11) **2 076 267 A2***(25) En (26) En
(21) 07852549.0 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/021409 05.10.2007

(87) WO 2008/045330 2008/16 17.04.2008

(88) 26.06.2008

(30) 06.10.2006 US 850175 P

(54) • *EFFEKTIVE ABGABE VON KREUZ-SPEZIES
A3-ADENOSIN-REZEPTOR-ANTAGONIS-
TEN ZUR REDUZIERUNG DES AUGEN-
INNENDRUCKS*• *EFFECTIVE DELIVERY OF CROSS-SPECIES
A3 ADENOSINE-RECEPTOR ANTAGO-
NISTS TO REDUCE INTRAOCULAR PRES-
SURE*• *ANTAGONISTES DE RÉCEPTEUR D'ADÉ-
NOSINE A3 D'ESPÈCES CROISÉES POUR
RÉDUIRE UNE PRESSION INTRAOCU-
LAIRE*(71) The Trustees of the University of Pennsyl-
vania, 3160 Chestnut Street, Suite 200,
Philadelphia, PA 19104, US(72) MORTIMER, Civan, M., Philadelphia, PA
19104-6085, USJACOBSON, Kenneth, A., Bethesda, MD
20892-0810, US

AVILA, Marcel, Y., Bogota, CO

STONE, Richard, Philadelphia, PA 19104-
6075, US(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB(51) **A61K 31/52** (11) **2 076 268 A1***
A61P 13/12 **A61P 43/00**(25) En (26) En
(21) 07852872.6 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/022389 19.10.2007

(87) WO 2008/051502 2008/18 02.05.2008

(30) 19.10.2006 US 852760 P

(54) • *PURINDERIVATE ZUR BEHANDLUNG
ZYSTISCHER ERKRANKUNGEN*• *PURINE DERIVATIVES FOR THE TREAT-
MENT OF CYSTIC DISEASES*• *DÉRIVES DE PURINE POUR TRAITEMENT
DE MALADIES CYSTIQUES*(71) Genzyme Corporation, 153 Second Avenue,
Waltham, MA 02451, US(72) BUKANOV, Nikolay O., Marlborough, MA
01752, US(74) BESKROVNAYA, Oxana, Southborough, MA
01772, US(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law,
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11,
80538 München, DE**A61K 31/52** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/53** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/536** → (51) **A61K 9/14****A61K 31/5377** → (51) **A61K 31/09****A61K 31/5377** → (51) **C07C 235/52****A61K 31/55** → (51) **A61K 31/4168****A61K 31/55** → (51) **C07C 235/52****A61K 31/55** → (51) **C07D 487/10****A61K 31/551** → (51) **A61K 8/44****A61K 31/554** → (51) **A61K 8/44****A61K 31/555** → (51) **A61K 31/337**(51) **A61K 31/56** (11) **2 076 269 A2***
A61K 31/58 **A61K 9/14**(25) En (26) En
(21) 07871172.8 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/081568 16.10.2007

(87) WO 2008/067060 2008/23 05.06.2008

(88) 14.08.2008

(30) 17.10.2006 US 852221 P

29.01.2007 US 898009 P

20.03.2007 US 919011 P

(54) • *FORMULIERUNGEN ZUR BEHANDLUNG
VON FETTGeweBE, HAUTGeweBE UND
HAUTERKRANKUNGEN SOWIE MUSKEL-
GeweBE*• *FORMULATIONS FOR TREATMENT OF
ADIPOSE TISSUE, CUTANEOUS TISSUE
AND DISORDERS, AND MUSCULAR TIS-
SUE*• *FORMULATIONS POUR LE TRAITEMENT
DE TROUBLES DES TISSUS ADIPEUX,
CUTANÉS ET MUSCULAIRES*(71) Lithera, Inc., 12481 High Bluff Drive, Suite
150, San Diego, CA 92130, US(72) DOBAK, John Daniel, La Jolla, California
90237, US(74) Rodger, Sarah Anne, HLBBSshaw Merlin
House Falconry Court Baker's Lane, Epping,
Essex CM16 5DQ, GB**A61K 31/58** → (51) **A61K 31/56**(51) **A61K 31/585** (11) **2 076 270 A2***(25) En (26) En
(21) 07839625.6 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/022144 17.10.2007

(87) WO 2008/048636 2008/17 24.04.2008

(88) 11.12.2008

(30) 17.10.2006 US 852358 P

(54) • *KLEINMOLEKÜLIGE INTERVENTION BEI
FETTSUCHT*• *SMALL MOLECULE INTERVENTION FOR
OBESITY*• *INTERVENTION DE PETITES MOLÉCULES
DANS L'OBÉSITÉ*(71) The University of Toledo, A University
Instrumentality of the State of Ohio 2801 W.
Bancroft Street, Toledo, OH 43606, US

(72) CHIN, Khew-Voon, Toledo, OH 43606, US

(74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, et al, A.A.
Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-
London WC1V 7LE, GB**A61K 31/69** → (51) **A61K 31/165****A61K 31/70** → (51) **A61F 2/00**(51) **A61K 31/702** (11) **2 076 271 A1***
A61K 31/715 **C07H 3/06**
C08B 37/00 **A61P 1/12**(25) En (26) En
(21) 07834613.7 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) NL 2007/050475 01.10.2007

(87) WO 2008/041843 2008/15 10.04.2008

(30) 02.10.2006 EP 06076810

(54) • *HEMMUNG VON CHOLERA-TOXINEN
DURCH GALATOOLIGOSACCHARIDEN
(GOS)*• *INHIBITION OF CHOLERA TOXINS BY
GALATOOLIGOSACCHARIDES (GOS)*• *INHIBITION DE TOXINES DE CHOLÉRA
PAR DES GALATOOLIGOSACCHARIDES
(GOS)*(71) Friesland Brands B.V., Blankenstein 142,
7943 PE Meppel, NL(72) SINCLAIR, Haydn Robert, Camerton Bath
And South East Somerset BA20PP, GB
DE SLEGTE, Jaap, 7006 KK Doetinchem, NL
KLARENBECK, Gijsbertus, 7731 ST Ommen,
NL(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL**A61K 31/7028** → (51) **C07H 5/06****A61K 31/704** → (51) **A61K 31/21****A61K 31/704** → (51) **A61K 31/337**

A61K 31/7105 → (51) **C12N 15/11**

(51) **A61K 31/713** (11) **2 076 272 A2***
A61K 38/16 **C07H 21/00**
C07K 14/00

- (25) En (26) En
- (21) 07844466.8 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081963 19.10.2007
- (87) WO 2008/049113 2008/17 24.04.2008
- (88) 08.01.2009
- (30) 19.10.2006 US 862211 P
15.03.2007 US 895088 P
- (54) • **ERZEUGUNG EINER IMMUNREAKTION MITTELS CD40-INDUKTION SOWIE STRUKTURERKENNUNGSREZEPTOREN**
• **GENERATING AN IMMUNE RESPONSE BY INDUCING CD40 AND PATTERN RECOGNITION RECEPTORS**
• **GENERATION D'UNE REponse IMMUNE EN INDIUISANT DES RECEPTEURS CD40 ET DES RECEPTEURS DE RECONNAISSANCE DE STRUCTURES**
- (71) Baylor College Of Medicine, One Baylor Plaza, Houston, TX 77030, US
- (72) SPENCER, David, Houston, TX 77025, US
LAPTEVA, Natalia, Houston, TX 77074, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 31/7135** (11) **2 076 273 A2***
A61P 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 07839342.8 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/021486 04.10.2007
- (87) WO 2008/045378 2008/16 17.04.2008
- (88) 05.06.2008
- (30) 04.10.2006 US 849509 P
- (54) • **BEHANDLUNG VON HYPERBILIRUBINÄMIE BEI SÄUGLINGEN MIT NIEDRIGEN DOSEN VON STANNSOPORFIN**
• **TREATMENT OF INFANT HYPERBILIRUBINEMIA USING LOW DOSAGES OF STANNSOPORFIN**
• **TRAITEMENT D'HYPERBILIRUBINÉMIE INFANTILE EN UTILISANT DES FAIBLES DOSAGES DE STANNSOPORFINE**
- (71) InfaCare Pharmaceutical Corporation, 600 West Germantown Pike, Suite 400, Plymouth Meeting, PA 19462, US
- (72) LEVINSON, Benjamin, Montgomery, NJ 08502, US
TULLOCH, Simon, Chester Springs, PA 19425, US
- (74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrenz & Segeth Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

A61K 31/715 → (51) **A61K 31/702**

A61K 31/74 → (51) **A61K 9/127**

A61K 31/765 → (51) **A61K 31/21**

(51) **A61K 33/00** (11) **2 076 274 A2***
A61K 33/04

- (25) En (26) En
- (21) 07859267.2 (22) 10.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004220 10.09.2007
- (87) WO 2008/032227 2008/12 20.03.2008

- (88) 23.04.2009
- (30) 11.09.2006 US 843402 P
- (54) • **TOPISCHE FORMULIERUNGEN VON TEL-LUR-HALTIGEN VERBINDUNGEN**
• **TOPICAL FORMULATIONS OF TELLUR-IUM-CONTAINING COMPOUNDS**
• **FORMULATIONS TOPIQUES DE COMPOSÉS CONTENANT DU TELLURE**
- (71) Biomas Ltd., Beit HaPaAmon, Suite 231 20 HaTaAs Street, 44425 Kfar-Saba, IL
- (72) ALBECK, Michael, Ratmat-Gan 52223, IL
SREDNI, Benjamin, Kfar Saba 44380, IL
FIREDMAN, Doron, Karnei Yosef 99797, IL
- (74) Straus, Alexander, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

A61K 33/04 → (51) **A61K 33/00**

A61K 35/12 → (51) **A61K 38/39**

- (51) **A61K 35/32** (11) **2 076 275 A2***
C12N 5/00 **C12N 5/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07867208.6 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021432 05.10.2007
- (87) WO 2008/060374 2008/21 22.05.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 06.10.2006 US 850001 P
- (54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ABHEILUNG DIABETISCHER WUNDEN**
• **METHODS AND COMPOSITIONS USEFUL FOR DIABETIC WOUND HEALING**
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS UTILES POUR UNE CICATRISATION DE PLAIE CHEZ LES DIABÉTIQUES**
- (71) University Of Virginia Patent Foundation, 250 West Main Street Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US
- (72) KATZ, Adam J., Charlottesville, VA 22911, US
PARKER, Anna M., Charlottesville, VA 22903, US
- (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, et al, Murgitroyd and Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61K 35/74 → (51) **A23C 9/127**

A61K 35/74 → (51) **A61K 39/02**

(51) **A61K 38/00** (11) **2 076 276 A2***
C07K 2/00 **C07K 4/00**
C07K 5/00 **C07K 7/00**
C07K 14/00 **C07K 16/00**
C07K 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 07868421.4 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081122 11.10.2007
- (87) WO 2008/057709 2008/20 15.05.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 11.10.2006 US 850893 P
- (54) • **SOL-GEL-MATERIALIEN FÜR ZELLMODULATION**
• **SOL-GEL MATERIALS FOR CELLULAR MODULATION**
• **MATÉRIAUX SOL-GEL POUR MODULATION CELLULAIRE**
- (71) Purdue Research Foundation, 3000 Kent Avenue, West Lafayette, IN 47906, US
- (72) RICKUS, Jenna Leigh, West Lafayette, IN 47906, US

JEDLICKA, Sabrina S., Lafayette, IN 47901, US
(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti Consell de Cent 32233, 08007 Barcelona, ES

(51) **A61K 38/00** (11) **2 076 277 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07839306.3 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021435 05.10.2007
- (87) WO 2008/045345 2008/16 17.04.2008
- (88) 26.06.2008
- (30) 06.10.2006 US 849841 P
17.10.2006 US 851992 P
17.11.2006 US 859521 P
05.01.2007 US 878701 P

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON GEWEBEVERSCHLEISS, -VERLETZUNGEN ODER -SCHÄDEN AUFGRUND VON ERKRANKUNGEN DES ZAHNFLEISCHS ODER DER MUNDSCHLEIMHAUT UND/ ODER ZUR HERUNTERREGULIERUNG VON NF-KAPPAB ODER ZUR UNTERDRÜCKUNG VON DURCH NF-KAPPAB VERMITTELTER VORGÄNGEN**
• **METHOD OF TREATING OR PREVENTING TISSUE DETERIORATION, INJURY OR DAMAGE DUE TO PERIODONTAL DISEASE OR DISEASE OF ORAL MUCOSA, AND/OR DOWNREGULATING NF-KAPPAB OR SUPPRESSING NF-KAPPAB-MEDIATED ACTIONS**
• **PROCÉDÉ POUR TRAITER OU ÉVITER UNE DÉTÉRIORATION, UNE LÉSION OU UN DOMMAGE TISSULAIRE DUS À UNE PARADONTOPATHIE OU À UNE MALADIE DE LA MUQUEUSE ORALE, ET/OU POUR RÉGULER À LA BAISSÉ LE NF-KAPPAB OU SUPPRIMER DES ACTIONS ASSISTÉES PAR NF-KAPPAB**

- (71) Regenerx Biopharmaceuticals, Inc., 3 Bethesda Metro Center, Suite 630, Bethesda, MD 20814, US
- (72) SOSNE, Gabriel, Oak Park, Michigan 48239, US
WHEATER, Michelle, Warren, Michigan 48089, US
GOLDSTEIN, Allan L., Washington, DC 20037, US
- (74) Höhfeld, Jochen, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouches-strasse 68, 80796 München, DE

A61K 38/00 → (51) **A01N 37/18**

A61K 38/00 → (51) **A23C 9/142**

A61K 38/00 → (51) **A61K 9/00**

A61K 38/00 → (51) **A61K 39/00**

A61K 38/02 → (51) **A61K 31/21**

A61K 38/06 → (51) **C12N 15/11**

A61K 38/07 → (51) **C12N 15/11**

A61K 38/08 → (51) **C12N 15/11**

A61K 38/10 → (51) **C07K 14/36**

A61K 38/10 → (51) **C12N 15/11**

(51) **A61K 38/12** (11) **2 076 278 A2***
C07K 5/12

- (25) En (26) En
- (21) 07839705.6 (22) 19.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022344 19.10.2007
(87) WO 2008/051477 2008/18 02.05.2008
(88) 16.10.2008
(30) 24.10.2006 US 853837 P
(54) • *HCV-NS3 -PROTEASEHEMMER*
• *HCV NS3 PROTEASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE LA PROTÉASE HCV NS3*
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti, Via Pontina Km. 30.600, 00040 Pomezia, IT
(72) LIVERTON, Nigel J., Rahway, NJ 07065-0907, US
SUMMA, Vincenzo, I-00040 Pomezia, IT
VACCA, Joseph P., Rahway, NJ 07065-0907, US
DI FRANCESCO, Maria, Emilia, I-00040 Pomezia, IT
POMPEI, Marco, I-00040 Pomezia, IT
(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

A61K 38/16 → (51) **A61K 31/713****A61K 38/17** → (51) **A61K 47/48****A61K 38/17** → (51) **C12N 5/06****A61K 38/19** → (51) **A61K 9/08****A61K 38/21** → (51) **C07K 14/565****A61K 38/22** → (51) **C07K 14/575**

- (51) **A61K 38/39** (11) **2 076 279 A2***
C07K 14/78 **A61K 35/12**
C12N 5/06 **A61P 17/02**
(25) En (26) En
(21) 07867216.9 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/021677 09.10.2007
(87) WO 2008/057162 2008/20 15.05.2008
(88) 30.10.2008
(30) 06.10.2006 US 850131 P
(54) • *NATIVE (TELOPEPTID) PLAZENTARE KOLLAGENZUSAMMENSETZUNGEN*
• *NATIVE (TELOPEPTIDE) PLACENTAL COLLAGEN COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE COLLAGÈNE DE PLACENTA HUMAIN ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CELLES-CI*
(71) Anthrogenesis Corporation, 45 Horsehill Road, Cedar Knolls NJ 07927, US
(72) BHATIA, Mohit, North Brunswick, NJ 08902, US
LUGO, Chris, Madison, NJ 07940, US
YE, Qian, Livingston, NJ 07039, US
EDINGER, James W., Belford, NJ 07718, US
(74) Weber, Martin, Jones Day Rechtsanwälte Attorneys-at-Law Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **A61K 39/00** (11) **2 076 280 A2***
A61K 39/145 **A61K 39/395**
(25) En (26) En
(21) 07871240.3 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/082537 25.10.2007
(87) WO 2008/070332 2008/24 12.06.2008
(88) 16.10.2008
(30) 25.10.2006 US 854351 P
(54) • *KATZEN-GRIPPEIMPFPSTOFF UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *FELINE INFLUENZA VACCINE AND METHOD OF USE*
• *VACCIN CONTRE LA GRIPPE FÉLINE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
(71) Intervet International BV, Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
(72) LAKSHMANAN, Nallakannu P., Millsboro, DE 19966, US
LUM, Melissa A., Millsboro, DE 19966, US
STERNER, Frank J., Belgrade Lakes, ME 04918, US
BETHKE, Frederick Randall, Millsboro, DE 19966, US
(74) Keus, Jacobus Albertus Ronald, et al, Intervet International B.V. Patent Department P.O. Box 31, NL-5830 AA Boxmeer, NL

(51) A61K 39/00 (11) 2 076 281 A1*
A61K 38/00 A01N 37/18

- (25) En (26) En
(21) 06785482.8 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2006/024577 23.06.2006
(87) WO 2007/149096 2007/52 27.12.2007
(54) • *STABILISIERENDE ALKYLGLYKOSID-ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERFAHREN*
• *STABILIZING ALKYLGLYCOSIDE COMPOSITIONS AND METHODS THEREOF*
• *COMPOSITIONS ALKYLGLYCOSIDIQUES STABILISATRICES ET LEURS PROCÉDÉS*
(71) Aegis Therapeutics, Inc., 16870 West Bernardo Drive, San Diego CA 92127, US
Rapid Pharmaceuticals, Inc., 10319 Glen Road, Potomac, Maryland 20854, US
(72) MAGGIO, Edward, T., San Diego, CA 92128, US
RUFF, Michael R., Potomac, MD 20854, US
PERT, Candace B., Potomac, MD 20854, US
(74) Rupperecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
(60) 09161107.9

A61K 39/00 → (51) **C12P 21/04****(51) A61K 39/02 (11) 2 076 282 A1***
A61K 35/74

- (25) En (26) En
(21) 06792350.8 (22) 02.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/009528 02.10.2006
(87) WO 2008/040372 2008/15 10.04.2008
(54) • *NEUE ANTAGONISTEN DES TOLL-LIKE REZEPTORS 4*
• *NOVEL ANTAGONISTS OF THE TOLL-LIKE RECEPTOR 4*
• *ANTAGONISTES INNOVANTS DU RÉCEPTEUR TYPE TOLL 4*
(71) Stichting Katholieke Universiteit, Geert Groteplein-Noord 9, 6525 EZ Nijmegen, NL
(72) JOOSTEN, Leonardus, Antonius, Bernardus, NL-6641 LM Beuningen, NL
VAN DEN BERG, Wilhelmus, Bernard, NL-6584 CB Molenhoek, NL
VAN DER MEER, Johannes, Willem Maarten, NL-6522 BS Nijmegen, NL

- KULLBERG, Bart-Julian, NL-6523 MR Nijmegen, NL
NETEA, Mihai, Gheorghe, NL-6525 PA Nijmegen, NL
(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) A61K 39/02 (11) 2 076 283 A2*
A01N 63/00

- (25) En (26) En
(21) 07870817.9 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/022718 26.10.2007
(87) WO 2008/066631 2008/23 05.06.2008
(88) 13.11.2008
(30) 27.10.2006 US 854874 P
(54) • *VERFAHREN ZUR UNTERBRECHUNG VON QUORUM-SENSING ZUR BEINFLUSSUNG DER ZELLDICHTE MIKROBIELLER POPULATIONEN*
• *METHODS OF DISRUPTING QUORUM SENSING TO AFFECT MICROBIAL POPULATION CELL DENSITY*
• *PROCÉDÉS POUR PERTURBER UNE DÉTECTION DE QUORUM AFIN D'AVOIR UNE INCIDENCE SUR UNE DENSITÉ DE CELLULE DE POPULATION MICROBIENNE*

- (71) Athena Biotechnologies, Inc., Stine-haskell Research Center 1090 Elkton Road, Newark, DE 19714, US
(72) MARRS, Barry, Kennett Square, PA 19348, US
SWALLA, Brian M., Centreville, MD 21617, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) A61K 39/12 (11) 2 076 284 A2*
C12Q 1/70

- (25) En (26) En
(21) 07873436.5 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/020793 25.09.2007
(87) WO 2008/127279 2008/43 23.10.2008
(88) 18.12.2008
(30) 05.10.2006 US 849731 P
19.06.2007 US 936193 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG, VORBEUGUNG UND DIAGNOSE VON TTV-INFREKTION BEI SCHWEINEN*
• *METHODS FOR TREATING, PREVENTING AND DIAGNOSING PORCINE TTV INFECTION*
• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT, DE PRÉVENTION ET DE DIAGNOSTIC DE L'INFECTION À TTV CHEZ LE PORC*

- (71) Cerebus Biologicals, Inc., 505 South Third Avenue, Suite 100, Laramie, WY 82070, US
(72) ELLIS, John, A., Saskatoon, SK S7N 0MS, CA
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 39/145 → (51) **A61K 39/00****(51) A61K 39/395 (11) 2 076 285 A2***
C12N 5/06

- (25) En (26) En
(21) 07854205.7 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/081889 19.10.2007
(87) WO 2008/049098 2008/17 24.04.2008
(88) 09.04.2009
(30) 19.10.2006 US 852748 P
(54) • *ANTIKÖRPER-ANTAGONISTEN DES INTERLEUKIN-13-REZEPTOR 1*
• *ANTIBODY ANTAGONISTS OF INTERLEUKIN-13 RECEPTOR 1*
• *ANTAGONISTES D'ANTICORPS DU RÉCEPTEUR 1 DE L'INTERLEUKINE-13*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
CSL Limited, 45 Poplar Road, Parkville, Victoria 3052, AU
- (72) NASH, Andrew Donald, Kew, Victoria 3084, AU
FABRI, Louis Jerry, Diamond Creek, Victoria 3089, AU
ZALLER, Dennis, Scotch Plains, NJ 07076, US
STROHL, William R., Bridgewater, NJ 08807, US
AN, Zhiqiang, Ambler, PA 19002, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 076 286 A2***
A61P 13/12 **C07K 16/02**
- (25) En (26) En
(21) 07844538.4 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082247 23.10.2007
(87) WO 2008/051980 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 25.10.2006 US 862876 P
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DER PHOSPHATABSORPTION*
• *METHODS OF REDUCING PHOSPHATE ABSORPTION*
• *PROCÉDÉS POUR RÉDUIRE L'ABSORPTION DE PHOSPHATE*
- (71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US
Aovatechnologies, Inc., 3513 Anderson St. Suite 100, Madison, WI 53704, US
- (72) COOK, Mark, Madison, WI 53705, US
PETKOVICH, Martin, Kingston, ON K7M 4E8, CA
HELIVIG, Christian, Makham, ON L3P5V8, CA
HELLESTAD, Erica, Madison, WI 53711, US
CRAWFORD, Keith, Fitchburg, WI 53711, US
- (74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 076 287 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07852729.8 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021904 12.10.2007
(87) WO 2008/045563 2008/16 17.04.2008
(88) 19.06.2008
(30) 12.10.2006 US 851651 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERRINGERTER OPALESZENZ*
• *METHODS AND COMPOSITIONS WITH REDUCED OPALESCENCE*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS AYANT UNE OPALESCENCE RÉDUITE*
- (71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) NICHOLS, Pilarin, Elizabeth, Andover, MA 01810, US
- LUI SI, Donna, Lorriann, N. Andover, MA 01845, US
- (74) Fletcher, Rodney Justin, Wyeth Pharmaceuticals Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB
-
- A61K 39/395** → (51) **A61K 39/00**
-
- A61K 39/395** → (51) **A61K 45/06**
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/00**
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/24**
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/30**
-
- A61K 41/00** → (51) **A61K 31/16**
- (51) **A61K 45/00** (11) **2 076 288 A2***
A61K 31/22 **A61K 31/365**
A61K 31/366 **A61K 31/40**
A61K 31/4015 **A61K 31/404**
A61K 31/44 **A61K 31/505**
A61K 31/135 **A61K 31/138**
A61K 31/343 **A61K 31/381**
A61K 31/4196 **A61K 31/4525**
A61K 31/506
- (25) En (26) En
(21) 07842912.3 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/079079 20.09.2007
(87) WO 2008/036846 2008/13 27.03.2008
(88) 13.11.2008
(30) 22.09.2006 US 826710 P
(54) • *KOMBINATION AUS EINEM HMG-COAREDUKTASEHEMMER UND EINEM ZWEITEN NEUROGENEN WIRKSTOFF ZUR BEHANDLUNG EINER NERVENSYSTEMERKRANKUNG UND ERHÖHUNG VON NEUROGENESE*
• *COMBINATION COMPRISING AN HMG-COA REDUCTASE INHIBITOR AND A SECOND NEUROGENIC AGENT FOR TREATING A NERVOUS SYSTEM DISORDER AND INCREASING NEUROGENESIS*
• *COMBINAISON COMPRENANT UN INHIBITEUR DE LA HMG-COA RÉDUCTASE ET UN DEUXIÈME AGENT NEUROGÈNE POUR LE TRAITEMENT D'UNE MALADIE DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL ET POUR AUGMENTER LA NEUROGENÈSE*
- (71) Braincells, Inc., 3565 General Atomics Court Suite 200, San Diego, CA 92121, US
- (72) BARLOW, Carrolee, Del Mar, CA 92014, US
CARTER, Todd A., San Diego, CA 92129, US
MORSE, Andrew, San Diego, CA 92128, US
TREUNER, Kai, San Diego, CA 92122, US
LORRAIN, Kym I., San Diego, CA 92124, US
REDWINE, Jeff, San Diego, CA 92126, US
HOFFMASTER, Christine, Lakeside, CA 92040, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- A61K 45/00** → (51) **A61K 31/505**
- (51) **A61K 45/06** (11) **2 076 289 A2***
A61K 39/395 **A61K 31/517**
A61K 31/404 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 08742861.1 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2007/079079 20.09.2007
(87) WO 2008/036846 2008/13 27.03.2008
(88) 13.11.2008
(30) 22.09.2006 US 826710 P
(54) • *KOMBINATION AUS EINEM HMG-COAREDUKTASEHEMMER UND EINEM ZWEITEN NEUROGENEN WIRKSTOFF ZUR BEHANDLUNG EINER NERVENSYSTEMERKRANKUNG UND ERHÖHUNG VON NEUROGENESE*
• *COMBINATION COMPRISING AN HMG-COA REDUCTASE INHIBITOR AND A SECOND NEUROGENIC AGENT FOR TREATING A NERVOUS SYSTEM DISORDER AND INCREASING NEUROGENESIS*
• *COMBINAISON COMPRENANT UN INHIBITEUR DE LA HMG-COA RÉDUCTASE ET UN DEUXIÈME AGENT NEUROGÈNE POUR LE TRAITEMENT D'UNE MALADIE DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL ET POUR AUGMENTER LA NEUROGENÈSE*
- (71) Sunnybrook Health Sciences Center, 2075 Bayview Avenue, S-133, Toronto, Ontario M4N 3M5, US
- (72) VAN SLYKE, Paul, Toronto, Ontario M4P 2M7, CA
DUMONT, Daniel, Oakville, Ontario L6H 4C2, CA
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- A61K 47/06** → (51) **A61K 31/16**
-
- A61K 47/12** → (51) **A61K 9/08**
-
- A61K 47/26** → (51) **A61K 9/08**
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 076 290 A1***
A61K 38/17 **A61L 27/60**
A61P 17/02 **A61P 39/00**
A61P 9/00 **G01N 33/577**
- (25) En (26) En
(21) 07816053.8 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/001903 26.10.2007
(87) WO 2008/049227 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 US 854950 P
(54) • *MULTIMERE TIE-2-AGONISTEN UND IHRE VERWENDUNGEN BEI DER STIMULIERUNG DER ANGIOGENESE*
• *MULTIMERIC TIE 2 AGONISTS AND USES THEREOF IN STIMULATING ANGIOGENESIS*
• *AGONISTES TIE 2 MULTIMÈRES ET LEURS UTILISATIONS DANS LA STIMULATION DE L'ANGIOGENÈSE*
- (71) Sunnybrook Health Sciences Center, 2075 Bayview Avenue, S-133, Toronto, Ontario M4N 3M5, US
- (72) VAN SLYKE, Paul, Toronto, Ontario M4P 2M7, CA
DUMONT, Daniel, Oakville, Ontario L6H 4C2, CA
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- A61K 47/48** → (51) **C07K 16/30**
- (51) **A61K 48/00** (11) **2 076 291 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07867225.0 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021862 12.10.2007
(87) WO 2008/045548 2008/16 17.04.2008
(30) 12.10.2006 US 851055 P
19.01.2007 US 885827 P
19.04.2007 US 907852 P

- (54) • *CODON-OPTIMISIERTER CFTR*
• *CODON OPTIMIZED CFTR*
• *CFTR À OPTIMISATION PAR CODON*
- (71) Copernicus Therapeutics, Inc., 11000 Cedar Avenue, Suite 145, Cleveland OH 44106-3052, US
- (72) COOPER, Mark, J., Moreland Hills, OH 44022, US
PADEGIMAS, Linas, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61K 48/00 → (51) **C12N 5/00**

- (51) **A61K 49/00** (11) **2 076 292 A2***
A61K 49/04 **A61K 49/06**
A61K 51/00
- (25) En (26) En
(21) 07826740.8 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054183 15.10.2007
- (87) WO 2008/050255 2008/18 02.05.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 25.10.2006 EP 06122907
- (54) • *KONTRASTMITTEL FÜR DEN NACHWEIS VON PROSTATAKREBS*
• *CONTRAST AGENTS FOR DETECTING PROSTATE CANCER*
• *AGENTS DE CONTRASTE DESTINÉS À DÉTECTER UN CANCER DE LA PROSTATE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HOFFMANN, Ralf, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61K 49/04 → (51) **A61K 49/00**

A61K 49/06 → (51) **A61K 49/00**

A61K 49/12 → (51) **C08G 69/10**

A61K 51/00 → (51) **A61K 49/00**

- (51) **A61L 15/42** (11) **2 076 293 A1***
C08J 9/00 **C08J 9/12**
C08J 9/30 **C08K 3/22**
- (25) En (26) En
(21) 07844607.7 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082539 25.10.2007
- (87) WO 2008/052122 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 US 854144 P
- (54) • *POLYOLEFINDISPERSIONEN, -SCHÄUME UND SCHAUMSTOFFE*
• *POLYOLEFIN DISPERSIONS, FROTHS, AND FOAMS*
• *DISPERSIONS, ÉCUMES ET MOUSSES DE POLYOLÉFINES*
- (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) MENNING, Bruce A., Midland, MI 48640, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

A61L 15/60 → (51) **C08F 2/00**

A61L 27/18 → (51) **A61F 2/12**

A61L 27/18 → (51) **C08G 18/42**

A61L 27/18 → (51) **C08J 5/12**

A61L 27/18 → (51) **C08L 71/10**

- (51) **A61L 27/48** (11) **2 076 294 A1***
(25) En (26) En
(21) 06804823.0 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2006/000589 23.10.2006
- (87) WO 2008/049242 2008/18 02.05.2008
- (54) • *IMPLANTMATERIAL*
• *IMPLANT MATERIAL*
• *MATÉRIAUX POUR IMPLANT*
- (71) ETH Zürich, ETH Transfer, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH
Universität Zürich, Winterthurerstrasse 190, 8057 Zürich, CH
- (72) STARK, Wendelin, Jan, 8049 Zürich, CH
SCHNEIDER, Oliver, 5417 Untersiggenthal, CH
LOHER, Stefan Fridolin, 9462 Montlingen, CH
BRUNNER, Tobias, 8057 Zürich, CH
SIMONET, Marc, 7078 Lenzerheide, CH
SCHMIDLIN, Patrick, 8635 Oberdürnten, CH
GRASS, Robert N., 8057 Zürich, CH
- (74) Grimm, Siegfried, et al, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

A61L 27/50 → (51) **A61F 2/12**

- (51) **A61L 27/56** (11) **2 076 295 A2***
A61F 2/14
- (25) En (26) En
(21) 07758434.0 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/063882 13.03.2007
- (87) WO 2007/106812 2007/38 20.09.2007
- (88) 01.11.2007
- (30) 13.03.2006 US 767234 P
- (54) • *SICH SELBST ZUSAMMENBAUENDES MATERIAL AUF KOLLAGENBASIS FÜR DEN HORNHAUTERSATZ*
• *SELF-ASSEMBLING, COLLAGEN BASED MATERIAL FOR CORNEAL REPLACEMENT*
• *MATERIAU AUTO-ASSEMBLAGE A BASE DE COLLAGÈNE POUR LE REMPLACEMENT DE LA CORNÉE*
- (71) University of South Florida, 3802 Spectrum Blvd., Suite 100, Tampa, FL 33612-9220, US
Shriners Hospitals for Children, 2900 Rocky Point Drive, Tampa FL 33607, US
- (72) MATTHEWS, W., Garrett, Temple Terrace, FL 33617, US
HEIM, August, Tampa, FL 33620-5700, US
KOOB, Thomas, J., Tampa, FL 33612, US
- (74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB

A61L 27/60 → (51) **A61K 47/48**

A61L 31/10 → (51) **C08G 18/42**

- (51) **A61L 31/14** (11) **2 076 296 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842484.3 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/078475 14.09.2007
- (87) WO 2008/034047 2008/12 20.03.2008
- (88) 02.04.2009

- (30) 15.09.2006 US 845047 P
- (54) • *ENDOPROTHESE MIT EINSTELLBAREN OBERFLÄCHENFUNKTIONEN*
• *ENDOPROSTHESIS WITH ADJUSTABLE SURFACE FEATURES*
• *ENDOPROTHÈSES AVEC DES CARACTÉRISTIQUES DE SURFACE RÉGLABLE*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (72) FLANAGAN, Aiden, Co. Galway, IE
MCMORROW, Dave, Galway, IE
MALONE, Anthony, Co. Galway, IE
O'CONNOR, Tim, Co. Galway, IE
HEANEY, Barry, Galway, IE
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A61M 1/00 → (51) **F04B 43/12**

- (51) **A61M 1/34** (11) **2 076 297 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854348.5 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082268 23.10.2007
- (87) WO 2008/051994 2008/18 02.05.2008
- (88) 10.07.2008
- (30) 23.10.2006 US 862508 P
- (54) • *FLÜSSIGKEITSBEWAHRENDE KASKADIERENDE HÄMOFILTRATION*
• *FLUID-CONSERVING CASCADE HEMOFILTRATION*
• *HÉMOFILTRATION EN CASCADE CONSERVANT UN FLUIDE*
- (71) Arbios Systems, Inc., 200 E. Del Mar Boulevard Suite 208, Pasadena, CA 91105, US
- (72) ROZGA, Jacek, Beverly Hills, CA 90211-2155, US
- (74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close, Tenterden Kent TN30 6UG, GB

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 076 298 A1***
(25) De (26) De
(21) 07818446.2 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008362 26.09.2007
- (87) WO 2008/040478 2008/15 10.04.2008
- (30) 07.10.2006 DE 102006047538
- (54) • *MEDIKAMENTENDOSIERSYSTEM MIT-TELS MIKROPUMPE*
• *MICROPUMP-OPERATED DRUG DOSING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DOSAGE DE MÉDICAMENT AU MOYEN D'UNE MICRO-POMPE*
- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) BASSO, Nils, 65926 Frankfurt am Main, DE
POMMEREAU, Christian, 65926 Frankfurt am Main, DE
CLARKE, Alastair, 65926 Frankfurt am Main, DE
RICHTER, René, 01187 Dresden, DE

A61M 5/142 → (51) **A61M 25/00**

A61M 5/145 → (51) **A61M 5/24**

A61M 5/158 → (51) **A61M 37/00**

A61M 5/178 → (51) **A61M 25/00**

- (51) **A61M 5/20** (11) **2 076 299 A2***
(25) En (26) En

- (21) 07848874.9 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/003451 05.09.2007
(87) WO 2008/029280 2008/11 13.03.2008
(88) 13.11.2008
(30) 06.09.2006 FR 0607806
(54) • AUTOMATISCHE INJEKTIONSVORRICHTUNG MIT ZEITVERZÖGERUNGSVORRICHTUNG
• AUTOMATIC INJECTION DEVICE WITH TEMPORIZING MEANS
• DISPOSITIF D'INJECTION AUTOMATIQUE ÉQUIPÉ DE MOYENS DE TEMPORISATION
(71) Becton Dickinson France, Rue Aristide Bergès, 38800 Le Pont-de-Claix, FR
(72) ABRY, Hervé, F-38130 Echiroles, FR
CARREL, Franck, F-38800 Pont de Claix, FR
GRUNHUT, Guillaume, F-38000 Grenoble, FR
MARITAN, Lionel, F-38800 Le Pont de Claix, FR
PEROT, Frédéric, F-38760 Saint Paul de Varcès, FR
(74) Brédeville, Odile Marie, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A61M 5/20 → (51) **A61M 5/315**

- (51) **A61M 5/24** (11) **2 076 300 A1***
A61M 5/145 **A61M 5/315**
G01D 5/34 **G01F 23/292**
(25) De (26) De
(21) 07818447.0 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008363 26.09.2007
(87) WO 2008/040479 2008/15 10.04.2008
(30) 07.10.2006 DE 102006047537
(54) • OPTISCHES BESTIMMEN DER STOPFENPOSITION IN GLASAMPULLEN
• OPTICAL DETERMINATION OF THE POSITION OF THE STOPPER IN GLASS AMPOULES
• DÉTERMINATION OPTIQUE DE L'EMPLACEMENT D'UN BOUCHON DANS DES AMPOULES EN VERRE
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) RICHTER, René, 01187 Dresden, DE

A61M 5/24 → (51) **A61M 5/315**

- (51) **A61M 5/30** (11) **2 076 301 A2***
(25) En (26) En
(21) 07837389.1 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/018853 27.08.2007
(87) WO 2008/045161 2008/16 17.04.2008
(88) 13.11.2008
(30) 06.10.2006 US 539585
(54) • AUSLÖSEMECHANISMUS FÜR EIN NADELFREIES INJEKTIONSGERÄT
• TRIGGERING MECHANISM FOR NEEDLE-FREE INJECTOR
• MÉCANISME DE DÉCLENCHEMENT POUR INJECTEUR SANS AIGUILLE
(71) Bioject Inc., 20245 SW 95th Ave., Tualatin, OR 97062, US
(72) WILLIAMSON, Daniel, E., Sherwood, OR 97140, US
BEYLUND, Ryan, R., Milwaukie, OR 97222, US

- (74) Schmitz, Hans-Werner, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Straße 20, D-81543 München, DE

A61M 5/30 → (51) **B41J 2/16**

- (51) **A61M 5/315** (11) **2 076 302 A1***
A61M 5/20 **A61M 5/24**
(25) De (26) De
(21) 07720139.0 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2007/000242 11.05.2007
(87) WO 2008/031238 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 CH 14752006
(54) • INJEKTIONSGERÄT MIT AUTOMATISCH RÜCKSTELLBARER DOSISBEGRENZUNGSEINRICHTUNG
• INJECTION DEVICE WITH AN AUTOMATICALLY RESETTABLE DOSE LIMITATION UNIT
• APPAREIL D'INJECTION À DISPOSITIF DE LIMITATION DE DOSE À RAPPEL AUTOMATIQUE
(71) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3400 Burgdorf, CH
(72) KOHLBRENNER, Philippe, CH-3413 Kaltacker, CH
STETTLER, Peter, CH-3422 Kirchberg, CH
HOSTETTLER, Patrick, CH-3415 Hasle-Rüegsau, CH
WITTMANN, Juergen, CH-3400 Burgdorf, CH
WITTWER, Martin, CH-3533 Bowil, CH

- (51) **A61M 5/315** (11) **2 076 303 A1***
A61M 5/24 **A61M 5/20**
(25) De (26) De
(21) 07720140.8 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2007/000243 11.05.2007
(87) WO 2008/031239 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 CH 14752006
(54) • INJEKTIONSGERÄT MIT MEHREREN KUPPLUNGEN
• INJECTION DEVICE COMPRISING SEVERAL COUPLING MECHANISMS
• APPAREIL D'INJECTION À PLUSIEURS ACCOUPLEMENTS
(71) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3400 Burgdorf, CH
(72) KOHLBRENNER, Philippe, CH-3413 Kaltacker, CH
STETTLER, Peter, CH-3422 Kirchberg, CH
HOSTETTLER, Patrick, CH-3415 Hasle-Rüegsau, CH
WITTMANN, Juergen, CH-3400 Burgdorf, CH
WITTWER, Martin, CH-3533 Bowil, CH

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/24**

- (51) **A61M 15/00** (11) **2 076 304 A1***
A45F 5/00
(25) En (26) En
(21) 07815286.5 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2007/001480 04.10.2007
(87) WO 2008/040062 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 AU 2006225241
(54) • MEDIKAMENTENHALTER
• MEDICATION HOLDER
• DISPOSITIF POUR MÉDICAMENT
(71) Medi-Stream Pty Ltd., Simmonds Chartered Accountants Ground Floor, 527 Gregory Terrace, Bowen Hills, Queensland 4006, AU

- (72) WHARTON, David Peter, Bribie Island, Queensland 4507, AU
HUBER, Ben, Clayfield, Queensland 4011, AU
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A61M 16/06** (11) **2 076 305 A1***
(25) En (26) En
(21) 07815326.9 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2007/001521 09.10.2007
(87) WO 2008/043134 2008/16 17.04.2008
(30) 09.10.2006 AU 2006905587
(54) • GASMASKENANORDNUNG MIT SCHWENKVERBINDER
• GAS MASK ASSEMBLY WITH SWIVEL CONNECTOR
• ENSEMBLE MASQUE À GAZ AVEC RACCORD PIVOTANT
(71) Australian Centre For Advanced Medical Technology Pty Ltd, 10 Evans Street, Balmain, NSW 2041, AU
(72) SULLIVAN, Colin, Balmain, NSW 2041, AU
SMITH, Christopher, Balmain, NSW 2041, AU
(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

- (51) **A61M 21/00** (11) **2 076 306 A1***
A61N 2/04
(25) En (26) En
(21) 07800228.4 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/001270 31.08.2007
(87) WO 2008/025090 2008/10 06.03.2008
(30) 01.09.2006 AU 2006904805
(54) • VORRICHTUNG GEGEN REISEKRANKHEIT
• MOTION SICKNESS DEVICE
• DISPOSITIF CONTRE LE MAL DES TRANSPORTS
(71) GSMO Pty Ltd, Crookston Road, Reservoir VIC 3073, AU
(72) BRAUN, George, Robert, Reservoir, VIC 3037, AU
(74) Sayer, Robert David, et al, Agile IP LLP Airport House Purley Way, Croydon, Surrey CRO 0XZ, GB

- (51) **A61M 25/00** (11) **2 076 307 A2***
A61M 5/142 **A61N 1/00**
(25) En (26) En
(21) 07837256.2 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/018631 23.08.2007
(87) WO 2008/030344 2008/11 13.03.2008
(88) 15.05.2008
(30) 01.09.2006 US 469793
(54) • IMPLANTIERBARE VORRICHTUNG ZUR VERABREICHUNG EINES ENDOLYMPHATISCHEN WIRKSTOFFS
• IMPLANTABLE APPARATUS FOR ENDO-LYMPHATIC DRUG DELIVERY
• APPAREIL IMPLANTABLE POUR L'ADMINISTRATION ENDOLYMPHATIQUE D'UN MÉDICAMENT
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112-5798, US
(72) SHUROS, Allan, St. Paul, MN 55116, US
KRAMER, Andrew, P., Stillwater, MN 55082, US

BAYNHAM, Tamara, Colette, Blaine, MN 55449, US
CAWTHRA, James, Ramsey, MN 55303, US
BROOKE, M., Jason, Minneapolis, MN 55401, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **2 076 308 A1***
A61M 25/10 **A61B 18/02**

(25) En (26) En
(21) 07843661.5 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/080167 02.10.2007
(87) WO 2008/042890 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 US 541735

(54) • **DOPPELBALLONKATHETER MIT HERKÖMMLICHEM BAND**
• **COMMON BOND, DOUBLE-BALLOON CATHETER**
• **CATHÉTER À DEUX BALLONS, À FIXATION COMMUNE**

(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
(72) LAFONTAINE, Daniel M., Plymouth, Minnesota 55441, US
HENDRICKSON, Gary L., Big Lake, Minnesota 55309, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **2 076 309 A2***
A61M 5/178

(25) En (26) En
(21) 07853922.8 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/081008 10.10.2007
(87) WO 2008/045975 2008/16 17.04.2008
(88) 07.08.2008
(30) 10.10.2006 US 545609

(54) • **NADELANORDNUNG ZUR VERWENDUNG BEI DER VERABREICHUNG PRÄZISER DOSIERUNGEN PROTEINÖSER ARZNEIMITTELZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**
• **NEEDLE ASSEMBLY FOR USE IN DELIVERING PRECISE DOSAGES OF PROTEINACEOUS PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND METHODS FOR USE OF SAME**
• **ENSEMBLE AIGUILLE PERMETTANT D'ADMINISTRER DES DOSES PRÉCISES DE COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES PROTÉINIQUES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION**

(71) Ceregene, Inc., 9381 Judicial Drive Suite 130, San Diego CA 92121, US
(72) GASMI, Mehdi, San Diego, CA 92116, US
KETCHUM, Elias T., La Mesa, CA 91942, US
VACANTE, Dominick A., San Diego, CA 92129, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstraße 14, 81675 München, DE

A61M 25/00 → (51) **A61J 15/00**

(51) **A61M 25/09** (11) **2 076 310 A1***

(25) En (26) En
(21) 07841967.8 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/077758 06.09.2007
(87) WO 2008/030959 2008/11 13.03.2008
(30) 06.09.2006 US 470452
(54) • **MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT EINER STRUKTUR ZUR DURCHQUERUNG EINES GEFÄSSVERSCHLUSSES**
• **MEDICAL DEVICE INCLUDING STRUCTURE FOR CROSSING AN OCCLUSION IN A VESSEL**
• **DISPOSITIF MÉDICAL COMPRENANT UNE STRUCTURE POUR TRAVERSER UNE OCCLUSION DANS UN VAISSEAU**

(71) Boston Scientific Limited, PO Box 1317 Seaton House, Hastings, Christ Church Barbados, West Indies, BB
(72) ESKURI, Alan D., Hanover, Minnesota 55341, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61M 25/10 → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61M 27/00** (11) **2 076 311 A2***
A61F 13/00

(25) En (26) En
(21) 07813362.6 (22) 25.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/074374 25.07.2007
(87) WO 2008/014358 2008/05 31.01.2008
(88) 22.05.2008
(30) 26.07.2006 US 833553 P
02.07.2007 GB 0712735

(54) • **AUFLAGE**
• **DRESSING**
• **PANSEMENT**
(71) Bluesky Medical Group Inc., 1450 Brooks Road, Memphis TN 38116, US
Smith & Nephew, PLC, 15 Adam Street, London WC2N 6LA, GB

(72) DEMURO, Tim, San Antonio, TX 78240, US
XU, Tianning, San Antonio, TX 78216, US
BYBORDI, Farhad, Pompano Beach, FL 33069, US
WESTON, Richard, Scott, Carlsbad, CA 92009, US
HARTWELL, Edward, Yerbury, Hull, East Yorkshire HU15 1EP, GB
NICOLINI, Derek, Brough, East Yorkshire HU15 2ET, GB
HALL, Kristian, David, Hull, East Yorkshire HU13 0HN, GB
DEMURO, Paul, Tulsa, Oklahoma 74103, US
(74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew UK Limited Research Centre York Science Park, Heslington York YO10 5DF, GB

A61M 29/00 → (51) **A61F 6/06**

(51) **A61M 37/00** (11) **2 076 312 A2***
A61M 5/158 **B29C 45/00**

(25) En (26) En
(21) 07797257.8 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/067026 20.04.2007
(87) WO 2007/124393 2007/44 01.11.2007
(88) 03.01.2008
(30) 20.04.2006 US 793611 P
(54) • **GEOFORMTE ARTIKEL MIT MIKRONADELANORDNUNGEN**
• **MOLDED ARTICLES COMPRISING MICRONEEDLE ARRAYS**

• **ARTICLES MOULÉS COMPRENANT DES RÉSEAUX DE MICRO-AIGUILLES**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
Ferguson, Dennis E., 3M Center P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) FERGUSON, Dennis E., St. Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61M 39/22 → (51) **F16K 5/04**

A61N 1/00 → (51) **A61M 25/00**

(51) **A61N 1/30** (11) **2 076 313 A2***

(25) En (26) En
(21) 07852804.9 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/022110 16.10.2007
(87) WO 2008/048620 2008/17 24.04.2008
(88) 28.08.2008
(30) 16.10.2006 US 829587 P

(54) • **GELE MIT VORDEFINIERTER LEITFÄHIGKEIT ZUR ENDGÜLTIGEN ELEKTROPORATION EINES GEWEBES**
• **GELS WITH PREDETERMINED CONDUCTIVITY USED IN IRREVERSIBLE ELECTROPORATION OF TISSUE**
• **GELS DE CONDUCTIVITÉ PRÉDÉTERMINÉE UTILISÉS POUR L'ÉLECTROPORATION IRRÉVERSIBLE DE TISSU**

(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) IVORRA, Antoni, Berkeley, CA 94703, US
RUBINSKY, Boris, Givataaim, IL
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

(51) **A61N 1/36** (11) **2 076 314 A2***
A61B 5/08

(25) En (26) En
(21) 07811548.2 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/018846 24.08.2007
(87) WO 2008/027339 2008/10 06.03.2008
(88) 24.07.2008
(30) 30.08.2006 US 468595
(54) • **SYSTEM ZUR NERVENSTIMULATION MIT ATEM-FEEDBACK**

• **SYSTEM FOR NEURAL STIMULATION WITH RESPIRATORY FEEDBACK**
• **SYSTÈME DE STIMULATION NEURALE AVEC RETOUR RESPIRATOIRE**
(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul MN 55112-5798, US
(72) HAEFNER, Paul, A., Circle Pines, Minnesota 55014, US

JAMES, Kristofer, J., Eagan, Minnesota 55123, US
LEE, Kent, Singapore 138684, US
LIBBUS, Imad, St. Paul, Minnesota 55105, US
CAPARSO, Anthony, V., San Jose, California 95134, US
KWOK, Jonathan, Denville, New Jersey 07834, US
PU, Yachuan, Minneapolis, Minnesota 55418, US

(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.
Highlight BusinessTowers Mies-van-der-
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A61N 2/04 → (51) **A61M 21/00**

(51) **A61N 5/06** (11) **2 076 315 A2***

(25) En (26) En

(21) 07838057.3 (22) 12.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/019776 12.09.2007

(87) WO 2008/033376 2008/12 20.03.2008

(88) 09.10.2008

(30) 12.09.2006 US 844052 P
31.08.2007 US 897621

(54) • **PHOTOTONE VORRICHTUNG UND VER-
FAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ZERVI-
KALER DYSPLASIE**

• **PHOTONIC DEVICE AND METHOD FOR
TREATING CERVICAL DYSPLASIA**

• **DISPOSITIF PHOTONIQUE ET PROCÉDÉ
POUR LE TRAITEMENT D'UNE DYSPLASIE
DU COL DE L'UTÉRUS**

(71) CeramOptec GmbH, Siemensstrasse 44,
53121 Bonn, DE

(72) NEUBERGER, Wolfgang, 87000 F.T. Labuan,
MY
SPANIOL, Stefan, 53129 Bonn, DE

A61P 1/12 → (51) **A61K 31/702**

A61P 3/00 → (51) **A61K 31/7135**

A61P 3/00 → (51) **C07D 211/58**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/20**

A61P 3/04 → (51) **C07D 401/14**

A61P 3/06 → (51) **C07D 401/14**

A61P 3/10 → (51) **C07D 309/12**

A61P 7/00 → (51) **A61K 9/08**

A61P 7/00 → (51) **C07D 495/04**

A61P 7/02 → (51) **C07D 413/14**

A61P 9/00 → (51) **A61K 47/48**

A61P 9/00 → (51) **C07D 241/26**

A61P 9/00 → (51) **C07D 487/10**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/165**

A61P 9/12 → (51) **C07D 487/10**

A61P 11/00 → (51) **A61K 31/4166**

A61P 13/00 → (51) **A61K 31/4166**

A61P 13/12 → (51) **A61K 31/52**

A61P 13/12 → (51) **A61K 39/395**

A61P 17/02 → (51) **A61K 38/39**

A61P 17/02 → (51) **A61K 47/48**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/155**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/27**

A61P 25/00 → (51) **C07C 311/21**

A61P 25/00 → (51) **C07D 233/64**

A61P 25/04 → (51) **C07D 275/03**

A61P 25/04 → (51) **C07D 401/04**

A61P 25/04 → (51) **C07D 471/20**

A61P 25/18 → (51) **A61K 8/44**

A61P 25/22 → (51) **A61K 8/44**

A61P 25/24 → (51) **A61K 8/44**

A61P 25/24 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/26 → (51) **A61K 31/4168**

A61P 29/00 → (51) **A61K 31/505**

A61P 29/00 → (51) **C07D 207/08**

A61P 31/00 → (51) **C07D 495/04**

A61P 31/00 → (51) **C12N 15/11**

A61P 31/04 → (51) **C07K 14/36**

A61P 31/12 → (51) **C07K 14/36**

A61P 33/00 → (51) **C12N 15/11**

A61P 35/00 → (51) **A61K 9/08**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/16**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/337**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/4035**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/4545**

A61P 35/00 → (51) **A61K 45/06**

A61P 35/00 → (51) **C07D 401/04**

A61P 35/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 35/00 → (51) **C07K 16/00**

A61P 35/00 → (51) **C07K 16/24**

A61P 35/00 → (51) **C07K 16/30**

A61P 37/02 → (51) **C12N 15/11**

A61P 37/06 → (51) **C07K 16/24**

A61P 39/00 → (51) **A61K 47/48**

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/52**

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/42**

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/42**

A61Q 5/12 → (51) **A61K 8/42**

A61Q 11/00 → (51) **A61K 8/19**

A61Q 15/00 → (51) **A61K 8/06**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/44**

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/02**

(51) **A62B 1/20** (11) **2 076 316 A1***

(25) En (26) En

(21) 07817935.5 (22) 04.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) DK 2007/050136 04.10.2007

(87) WO 2008/040359 2008/15 10.04.2008

(30) 06.10.2006 DK 200601300

(54) • **RETTUNGSSYSTEM MIT SELBSTREGELN-
DER LÄNGE**

• **ESCAPE SYSTEM WITH SELF-ADJUSTING
LENGTH**

• **SYSTÈME D'ÉVACUATION À LONGUEUR
AUTOAJUSTABLE**

(71) VIKING LIFE-SAVING EQUIPMENT A/S,
Sodding Ringvej 13, 6710 Esbjerg V, DK

(72) NIELSEN, Jens, 6818 Årre, DK

(74) Hoffmann Dragsted, Rådhuspladsen 16,
1550 Copenhagen V, DK

A62B 23/02 → (51) **A41D 13/11**

(51) **A62C 3/16** (11) **2 076 317 A2***

A62C 37/40 **A62C 37/50**

(25) De (26) De

(21) 07817635.1 (22) 09.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) DE 2007/001793 09.10.2007

(87) WO 2008/043344 2008/16 17.04.2008

(88) 26.06.2008

(30) 09.10.2006 DE 102006048015

(54) • **FEUERLÖSCHANLAGE FÜR EIN GEHÄUSE**
• **FIRE EXTINGUISHING SYSTEM FOR A
HOUSING**

• **SYSTÈME D'EXTINCTION D'INCENDIE
DESTINÉ À UN BOÎTIER**

(71) Minimax GmbH & Co KG, Industriestrasse
10/12, 23840 Bad Oldesloe, DE

(72) GENSEL, Joachim, 23568 Lübeck, DE
HABITZL, Wolfgang, A-2440 Neumittendorf,
AT

LICKEFETT, André, 23923 Herrnburg, DE

(74) Lüdtkke, Frank, Patentanwalt Schildhof 13,
30853 Langenhagen, DE

A62C 37/40 → (51) **A62C 3/16**

A62C 37/50 → (51) **A62C 3/16**

(51) **A63B 23/04** (11) **2 076 318 A2***

(25) En (26) En

(21) 07834541.0 (22) 13.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) NL 2007/000225 13.09.2007

(87) WO 2008/033013 2008/12 20.03.2008

(88) 02.05.2008

(30) 14.09.2006 NL 1032504

19.02.2007 NL 1033427

(54) • **VORRICHTUNG, SATZ, VERFAHREN UND
VERWENDUNG ZUR DURCHFÜHRUNG
EINER ENDOROTATION**

• **DEVICE, KIT, METHOD AND USE FOR
PERFORMING AN ENDOROTATION**

• **DISPOSITIF, NÉCESSAIRE, PROCÉDÉ ET
UTILISATION EN VUE DE METTRE EN
OEUVRE UNE ENDOROTATION**

(71) Lennartz, Richard, Bunzingslaan 29, 3903 CS
Veenendaal, NL

(72) Lennartz, Richard, 3903 CS Veenendaal, NL
Hoeben, Ferdinand Egon, Allied Patents B.V.
P.O. Box 13136, 3507 LC Utrecht, NL

A63B 69/00 → (51) **A61H 3/00**

(51) **A63F 13/02** (11) **2 076 319 A1***

(25) En (26) En

(21) 07823972.0 (22) 28.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2007/003715 28.09.2007
 (87) WO 2008/038027 2008/14 03.04.2008
 (30) 28.09.2006 GB 0619134
 (54) • STÜTZE FÜR EINE VIDEOSPIELSTEUERUNG
 • SUPPORT FOR A VIDEO GAME CONTROLLER
 • SUPPORT POUR UN CONTRÔLEUR DE JEU VIDÉO
 (71) Gary, Jeremy Nicholas, 66 Sycamore Road, East Lake Leicestershire LE12 6PS, GB
 (72) Gary, Jeremy Nicholas, East Lake Leicestershire LE12 6PS, GB
 (74) Lucking, David John, Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

B01D 1/00 → (51) **C02F 1/04**

B01D 1/26 → (51) **C02F 1/04**

B01D 1/28 → (51) **C02F 1/04**

(51) **B01D 3/06** (11) **2 076 320 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07843671.4 (22) 02.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/080178 02.10.2007
 (87) WO 2008/042893 2008/15 10.04.2008
 (88) 07.08.2008
 (30) 02.10.2006 US 827881 P
 25.09.2007 US 860647
 (54) • WÄRMEÜBERTRAGUNGSVERFAHREN ZUR UMWANDLUNG DER THERMISCHEN ENERGIE DES MEERES UND ENTSALZUNG
 • HEAT TRANSFER METHODS FOR OCEAN THERMAL ENERGY CONVERSION AND DESALINATION
 • PROCÉDÉS DE TRANSFERT THERMIQUE POUR UNE CONVERSION D'ÉNERGIE THERMIQUE DES MERS ET LA DÉSALINATION
 (71) Prueitt, Melvin L., 161 Cascabel Street, Los Alamos, NM 87544, US
 (72) Prueitt, Melvin L., Los Alamos, NM 87544, US
 (74) Ruhrmann, Andrea Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B01D 15/08** (11) **2 076 321 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06774265.0 (22) 28.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2006/025337 28.06.2006
 (87) WO 2007/005508 2007/02 11.01.2007
 (88) 16.04.2009
 (30) 30.06.2005 US 171698
 (54) • CHROMATOGRAPHIE-SÄULEN FÜR DEN EINMALIGEN GEBRAUCH
 • DISPOSABLE CHROMATOGRAPHIC COLUMNS
 • COLONNES DE CHROMATOGRAPHIE JETABLES
 (71) Teledyne ISCO, Inc., 4700 Superior Street, Lincoln, Nebraska 68504, US
 (72) HODGIN, Delwin, D., Lincoln, NE 68507, US
 DAVISON, Dale, A., Greenwood, NE 68366, US

URH, John, J., Omaha, NE 68135, US
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B01D 27/08 → (51) **B01D 27/14**

(51) **B01D 27/14** (11) **2 076 322 A1***
B01D 27/08
 (25) En (26) En
 (21) 07842738.2 (22) 19.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/078826 19.09.2007
 (87) WO 2008/036699 2008/13 27.03.2008
 (30) 22.09.2006 US 826549 P
 (54) • VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG DES RISSIGWERDENS VON FILTERMEDIEN BEIM KOMPRIMIEREN VON ZWEI ODER MEHR FILTERMEDIENSCHICHTEN
 • METHOD OF PREVENTING FILTER MEDIA CRACKING WHEN COMPRESSING TWO OR MORE FILTER MEDIA LAYERS
 • PROCÉDÉ POUR EMPÊCHER UNE FISSURATION DE SUPPORT DE FILTRE PENDANT LA COMPRESSION DE DEUX COUCHES DE SUPPORT DE FILTRE OU PLUS
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
 (72) DUVAL, Neal M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 KURUC, Gokhan, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **B01D 29/58** (11) **2 076 323 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07844540.0 (22) 23.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/082249 23.10.2007
 (87) WO 2008/057758 2008/20 15.05.2008
 (88) 03.07.2008
 (30) 27.10.2006 US 553583
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG EINES FLÜSSIGKEITSABSAUGUNGS- UND -AUSGABESENSORS
 • METHOD AND DEVICE FOR CLEANING A LIQUID ASPIRATION AND DISPENSE PROBE
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE SONDE D'ASPIRATION ET DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE
 (71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 1717 Deerfield Road, Deerfield, IL 60015, US
 (72) DUNFEE, William David, Newark, DE 19711, US
 ZHANG, Richard Renrong, Hockessin, DE 19707, US
 HADDAD, Antoine Elias, Newark, DE 19711, US
 MYERS, Robert Eugene, Newark, DE 19713, US
 HAZELWOOD, Robert Franklin, Newark, DE 19711, US
 (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B01D 39/20** (11) **2 076 324 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07842910.7 (22) 20.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/079077 20.09.2007
 (87) WO 2008/036844 2008/13 27.03.2008
 (88) 31.07.2008
 (30) 20.09.2006 US 846162 P
 (54) • FILTER MIT VERBESSERTER MEDIEN-NUTZUNG UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
 • FILTER WITH IMPROVED MEDIA UTILIZATION AND METHODS OF MAKING AND USING SAME
 • FILTRE AVEC UTILISATION DE MILIEUX AMÉLIORÉE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CELUI-CI
 (71) Omnipure Filter Company, Inc., 1904 Industrial Way, Caldwell ID 83605, US
 (72) SAASKI, Bruce, D., Caldwell, ID 83605, US
 REID, Roger, P., Caldwell, ID 83605, US
 (74) Gee, Steven William, 1 South Lynn Gardens, London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

(51) **B01D 53/02** (11) **2 076 325 A2***
B01D 59/26 **B01D 53/56**
B01D 53/86 **C07C 1/02**
C01B 3/24 **B01J 20/34**

(25) En (26) En
 (21) 07842967.7 (22) 21.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/079165 21.09.2007
 (87) WO 2008/036902 2008/13 27.03.2008
 (88) 02.10.2008
 (30) 21.09.2006 US 846323 P
 20.09.2007 US 858564
 (54) • ZYKLISCHE KATALYTISCHE VEREDLUNG VON CHEMISCHEN SPEZIES UNTER VERWENDUNG VON METALLOXIDMATERIALIEN
 • CYCLIC CATALYTIC UPGRADING OF CHEMICAL SPECIES USING METAL OXIDE MATERIALS
 • AMÉLIORATION CATALYTIQUE CYCLIQUE D'ESPÈCES CHIMIQUES UTILISANT DES MATÉRIAUX À BASE D'OXYDE MÉTALLIQUE
 (71) Eltron Research & Development, Inc., 4600 Nautilus Court South, Boulder, CO 80301-3241, US
 (72) WHITE, James, H., Boulder, Colorado 80301, US
 SCHUTTE, Erick, J., Thornton, Colorado 80602, US
 ROLFE, Sara, L., Loveland, Colorado 80538, US
 (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

B01D 53/52 → (51) **F25J 1/02**

(51) **B01D 53/56** (11) **2 076 326 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07854059.8 (22) 15.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/081412 15.10.2007
 (87) WO 2008/051752 2008/18 02.05.2008
 (88) 07.08.2008
 (30) 19.10.2006 US 550861
 (54) • CE-ZR-R-O-KATALYSATOREN, ARTIKEL MIT DEN CE-ZR-R-O-KATALYSATOREN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DER CE-ZR-R-O-KATALYSATOREN

- *CE-ZR-R-O CATALYSTS, ARTICLES COMPRISING THE CE-ZR-R-O CATALYSTS AND METHODS OF MAKING AND USING THE CE-ZR-R-O CATALYSTS*
 - *CATALYSEURS CE-ZR-R-O, ARTICLES CONTENANT LESDITS CATALYSEURS ET PROCÉDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION ASSOCIÉS*
- (71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
 (72) KHARAS, Karl C., Tulsa, OK 74135, US
 IVANOVA, Alexandra S., Novosibirsk, 630055, RU
 SLAVINSKAYA, Elena M., Novosibirsk, 630060, RU
 KUJNETSOV, Pavel A., Novosibirsk, 630060, RU

B01D 53/56 → (51) **B01D 53/02**

- (51) **B01D 53/79** (11) **2 076 327 A1***
F01N 3/20
- (25) De (26) De
 (21) 07802583.0 (22) 13.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/058345 13.08.2007
 (87) WO 2008/040592 2008/15 10.04.2008
 (30) 04.10.2006 DE 102006046900
 (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE*
 • *METHOD FOR OPERATING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 • *PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) HAEBERER, Rainer, 75015 Bretten, DE
 HORN, Matthias, 71691 Freiberg, DE

B01D 53/86 → (51) **B01D 53/02**

B01D 59/26 → (51) **B01D 53/02**

B01D 71/00 → (51) **H01M 8/04**

B01D 71/06 → (51) **H01M 8/12**

B01F 3/04 → (51) **F01N 3/025**

- (51) **B01F 3/12** (11) **2 076 328 A1***
B01F 13/08 **C12M 1/02**
- (25) En (26) En
 (21) 07728456.0 (22) 24.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/054000 24.04.2007
 (87) WO 2008/040569 2008/15 10.04.2008
 (30) 03.10.2006 PCT/EP2006/066980
 12.04.2007 PCT/EP2007/053595
 (54) • *FLEXIBLER BEUTEL, MISCHSYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINES FLEXIBLEN BEUTELS IN EINEM STARREN BEHÄLTER*
 • *FLEXIBLE BAG, MIXING SYSTEM AND METHOD FOR FIXING A FLEXIBLE BAG INSIDE A RIGID CONTAINER*
 • *SAC SOUPLE, SYSTÈME DE MÉLANGEUR ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FIXER UN SAC SOUPLE À L'INTÉRIEUR D'UN CONTENANT RIGIDE*
- (71) Artelis, Avenue des Buissonnets 53, 1020 Bruxelles, BE
 (72) CASTILLO, José, 1080 Bruxelles, BE
 BOSCO, Florence, 7070 Mignault, BE

- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

B01F 11/00 → (51) **B01J 23/00**

B01F 13/08 → (51) **B01F 3/12**

- (51) **B01F 15/04** (11) **2 076 329 A2***
A01C 23/00 **A01C 23/04**
A01M 7/00 **B01F 17/00**
- (25) En (26) En
 (21) 07854195.0 (22) 19.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/081868 19.10.2007
 (87) WO 2008/051815 2008/18 02.05.2008
 (88) 26.06.2008
 (30) 23.10.2006 US 862489 P
 24.04.2007 US 913555 P
 (54) • *MODULARES FLÜSSIGKEITSMISCH- UND ABGABESYSTEM*
 • *MODULAR LIQUID INJECTION MIXING AND DELIVERY SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE FOURNITURE ET DE MÉLANGE D'INJECTION LIQUIDE MODULAIRE*
- (71) Global Agricultural Technology & Engineering, LLC, 3490 Marsha Lane, Vero Beach, FL 32967, US
 (72) NEWTON, John R., Vero Beach, FL 32967, US
 BROOKE, Peter J., Micco, FL 32976, US
 (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

B01F 17/00 → (51) **B01F 15/04**

B01J 2/10 → (51) **C05G 5/00**

B01J 8/00 → (51) **C08F 2/00**

B01J 19/00 → (51) **C08F 2/00**

B01J 19/18 → (51) **B01J 23/00**

B01J 19/18 → (51) **C08F 2/00**

B01J 19/24 → (51) **C08F 2/00**

B01J 20/34 → (51) **B01D 53/02**

- (51) **B01J 23/00** (11) **2 076 330 A2***
B01F 11/00 **B01J 19/18**
B01J 23/80 **B01J 37/03**
B01J 35/02 **B01J 35/10**
- (25) En (26) En
 (21) 07824855.6 (22) 18.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2007/050643 18.10.2007
 (87) WO 2008/047166 2008/17 24.04.2008
 (88) 12.06.2008
 (30) 20.10.2006 GB 0620793
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KATALYSATOREN*
 • *PROCESS FOR PREPARING CATALYSTS*
 • *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CATALYSEURS*
- (71) JOHNSON MATTHEY PLC, 40-42 Hatton Garden, London EC1N 8EE, GB
 (72) CAMPBELL, Graeme Douglas, Clitheroe Lancashire BB7 2NF, GB
 KELLY, Gordon James, Darlington County Durham DL1 3TQ, GB
 CAMPBELL, Fiona Mary, Stockton On Tees Cleveland TS20 1EL, GB

- WILLIAMS, Brian Peter, Clitheroe Lancashire BB7 1LL, GB
 (74) Ridland, John, et al, Johnson Matthey Catalysts Intellectual Property Dept. PO Box 1 Belasis Avenue, Billingham Cleveland TS23 1LB, GB

(51) **B01J 23/755** (11) **2 076 331 A1***
B01J 23/78 **B01J 37/03**
C10G 35/06

- (25) En (26) En
 (21) 06805036.8 (22) 23.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2006/002829 23.10.2006
 (87) WO 2008/049266 2008/18 02.05.2008
 (54) • *VERFAHREN UND KATALYSATOR ZUR UMWANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN*
 • *PROCESS AND CATALYST FOR HYDRO-CARBON CONVERSION*
 • *PROCESSUS ET CATALYSEUR DE CONVERSION D'HYDROCARBURES*
- (71) BP p.l.c., 1 St. James's Square, London SW1Y 4PD, GB
 Dalian Institute of Chemical Physics, Chinese Academy of Sciences, 457 Zhongshan Road, Dalian City, Liaoning Province 116023, CN
 (72) CHEN, Yazhong, Liaoning 116023, CN
 GOLDBACH, Andreas, Josef, Liaoning 116023, CN
 WANG, Yuzhong, Liaoning 116023, CN
 XU, Hengyong, Liaoning 116023, CN
 (74) Oldroyd, Richard Duncan, BP International Ltd Global Patents & Technology Law (Central) Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middx TW16 7LN, GB

(51) **B01J 23/755** (11) **2 076 332 A1***
B01J 37/02 **B01J 37/08**
C01B 3/26

- (25) En (26) En
 (21) 07826782.0 (22) 18.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2007/054240 18.10.2007
 (87) WO 2008/047321 2008/17 24.04.2008
 (30) 19.10.2006 TR 200605865
 (54) • *VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON WASSERSTOFF DURCH DIREKTE ZERSETZUNG VON ERDGAS UND LPG*
 • *HYDROGEN PRODUCTION METHOD BY DIRECT DECOMPOSITION OF NATURAL GAS AND LPG*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'HYDROGENE PAR DÉCOMPOSITION DIRECTE DE GAZ NATUREL ET DE GAZ DE PETROLE LIQUEFIÉ (LPG)*
- (71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
 (72) ALIBEYLI, Rafig, 06700 Ankara, TR
 IBRAHIMOGLU, Beycan, Ankara, TR
 GULIYEV, Sadig, 06700 Ankara, TR
 (74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 60/6 GOP, 06700 Ankara, TR

B01J 23/78 → (51) **B01J 23/755**

B01J 23/80 → (51) **B01J 23/00**

- (51) **B01J 31/18** (11) **2 076 333 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 07841256.6 (22) 23.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/076615 23.08.2007
- (87) WO 2008/024896 2008/09 28.02.2008
- (88) 24.04.2008
- (30) 24.08.2006 US 839709 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KOHLENWASSERSTOFFS
- PROCESS FOR THE PRODUCTION OF A HYDROCARBON
- PROCESSUS POUR LA PRODUCTION D'UN HYDROCARBURE
- (71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1200 East California Boulevard MC 201-85, Pasadena, California 91125, US
- BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
- (72) LABINGER, Jay Alan, Claremont, CA 91711, US
- SUNLEY, John Glenn, Cottingham East Yorkshire HU16 4RL, GB
- LI, Xingwei, Singapore 639623, SG
- (74) Ashton, Timothy, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B01J 35/02 → (51) **B01J 23/00**

B01J 35/10 → (51) **B01J 23/00**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/755**

B01J 37/03 → (51) **B01J 23/00**

B01J 37/03 → (51) **B01J 23/755**

B01J 37/08 → (51) **B01J 23/755**

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 076 334 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07823934.0 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) GB 2007/003666 26.09.2007
- (87) WO 2008/037995 2008/14 03.04.2008
- (88) 12.06.2008
- (30) 26.09.2006 GB 0618966
- (54) • KASSETTENSYSTEM
- CARTRIDGE SYSTEM
- SYSTÈME DE CARTOUCHE
- (71) ITI Scotland Limited, 191 West George Street Glasgow G2 2LB, GB
- (72) BARRAULT, Denise, Midlothian EH20 9LZ, GB
- POLWART, Stuart, Midlothian EH20 9LZ, GB
- THOMSON, David, Midlothian EH20 9LZ, GB
- SALMON, Jonathan, Midlothian EH20 9LZ, GB
- (74) Hill, Christopher Michael, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

B01L 3/00 → (51) **G01N 35/08**

B02C 11/00 → (51) **A47J 19/06**

- (51) **B04C 5/10** (11) **2 076 335 A1***
- B04C 5/103** **B04C 5/23**
- (25) En (26) En
- (21) 07805540.7 (22) 02.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2007/001080 02.09.2007
- (87) WO 2008/035326 2008/13 27.03.2008
- (30) 21.09.2006 IL 17823406

- (54) • WIRBELZYKLONENABSCHIEDER MIT INJEKTOREN FÜR WÄSSRIGE STRÖME
- VORTEX CYCLONE SEPARATOR WITH AQUEOUS STREAM INJECTORS
- SÉPARATEUR CYCLONE À VORTEX AVEC INJECTEURS D'ÉCOULEMENT AQUEUX
- (71) Vortex Ecological Technologies Ltd., Kazenshtein 13 P.O. Box 10056, 26110 Haifa, IL
- (72) FICHMAN, Matitiah, 34670 Haifa, IL
- HAREL, Avi, 45512 Hod Hasaron, IL
- YAVIN, Mordechai, 34984 Haifa, IL
- (74) Petruzzello, Aldo, et al, Racheli & C. S.p.A Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

B04C 5/103 → (51) **B04C 5/10**

B04C 5/23 → (51) **B04C 5/10**

- (51) **B05B 12/14** (11) **2 076 336 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07819973.4 (22) 28.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/058906 28.08.2007
- (87) WO 2008/043602 2008/16 17.04.2008
- (30) 09.10.2006 DE 102006048037
- (54) • FLUIDVERSORGUNGSEINRICHTUNG FÜR EINE SPRITZANLAGE
- FLUID SUPPLY DEVICE FOR SPRAYING SYSTEM
- DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN FLUIDE POUR UNE INSTALLATION DE PULVÉRISATION
- (71) Poma Sondermaschinen- Und Vorrichtungsbau GmbH, Im Weinfeld 4-6, 36148 Kalbach, DE
- (72) NUSSBAUM, Herbert, 63579 Freigericht 2, DE
- (74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barckhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE

B05D 7/24 → (51) **C08F 2/58**

B07B 1/00 → (51) **B07B 1/28**

- (51) **B07B 1/28** (11) **2 076 337 A1***
- B07B 1/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07820479.9 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060072 24.09.2007
- (87) WO 2008/037672 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 EP 06121231
- (54) • VERFAHREN ZUM KLASSIEREN WASSER-ABSORBIERENDER POLYMERPARTIKEL
- METHOD FOR THE CLASSIFICATION OF WATER ABSORBENT POLYMER PARTICLES
- PROCÉDÉ POUR CLASSER DES PARTICULES POLYMÈRES ABSORBANT L'EAU
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) STUEVEN, Uwe, 65812 Bad Soden, DE
- FUNK, Rüdiger, 65527 Niedernhausen, DE
- WEISMANTEL, Matthias, 63637 Jossgrund, DE
- NITSCHKE, Meinhard, 76887 Bad Bergzabern, DE
- MEES, Filip, 2280 Grobbendonk, BE
- VAN MIERT, Leo, 2950 Kapellen, BE

(51) **B07B 1/46** (11) **2 076 338 A1***

(25) De (26) De

- (21) 07820483.1 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060076 24.09.2007
- (87) WO 2008/037675 2008/14 03.04.2008
- (30) 25.09.2006 EP 06121228
- (54) • VERFAHREN ZUM KLASSIEREN WASSER-ABSORBIERENDER POLYMERPARTIKEL
- METHOD FOR GRADING WATER-ABSORBENT POLYMER PARTICLES
- PROCÉDÉ DESTINÉ À CLASSER DES PARTICULES POYLMÈRES ABSORBANT L'EAU
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) STUEVEN, Uwe, 65812 Bad Soden, DE
- FUNK, Rüdiger, 65527 Niedernhausen, DE
- WEISMANTEL, Matthias, 63637 Jossgrund, DE
- SCHRÖDER, Jürgen, 67071 Ludwigshafen, DE
- ESBROECK, Domien van, 4725 SN Wouwse Plantage, NL

(51) **B07C 5/34** (11) **2 076 339 A2***

(25) Fr (26) Fr

- (21) 07823795.5 (22) 10.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/051899 10.09.2007
- (87) WO 2008/031977 2008/12 20.03.2008
- (30) 14.09.2006 FR 0653748
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SORTIEREN VON BEHÄLTERN FÜR RECYCLINGZWECKE
- METHOD AND DEVICE FOR SORTING CONTAINERS FOR RECYCLING PURPOSES
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRIAGE DE CONTENANTS A DES FINS DE RECYCLAGE
- (71) Briane Management, Rue Clément Ader, 81160 Saint Juery, FR
- (72) BRIANE, Gérard, F-81160 Saint Juery, FR
- (74) Thurgood, Alexander John, Cabinet Richebourg "Le Clos du Golf" 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint-Etienne, FR

B08B 3/04 → (51) **A46B 17/06**

B09B 3/00 → (51) **A47J 19/06**

- (51) **B21D 7/06** (11) **2 076 340 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07835360.4 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/050776 24.10.2007
- (87) WO 2008/051162 2008/18 02.05.2008
- (30) 26.10.2006 SE 0602255
- (54) • WERKZEUG ZUR BIEGUNG EINES ROHRS UND FORMER ZUR VERWENDUNG IN EINEM SOLCHEN WERKZEUG
- TOOL FOR PIPE BENDING AND FORMER FOR USE IN SUCH A TOOL
- OUTIL POUR CINTRER DES TUYAUX ET GABARIT DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS UN TEL OUTIL
- (71) Kapman AB, Bahco AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) ANDRÉN, Mårten, 113 45 Stockholm, SE
- BOBJER, Olle, 163 58 Spånga, SE
- HIMBERT, Hans, 112 53 Stockholm, SE
- STRANDBERG, Stefan, 122 44 Enskede, SE
- LÖVEMARK, Mattias, 723 35 Västerås, SE
- JANSSON, Conny, 723 48 Västerås, SE

(74) Axelsson, Nils Ake A.L., et al, Groth & Co.
KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **B21D 25/02** (11) **2 076 341 A2***
B21D 25/04

(25) En (26) En
(21) 07824106.4 (22) 10.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) GB 2007/003852 10.10.2007

(87) WO 2008/044021 2008/16 17.04.2008

(88) 03.07.2008

(30) 10.10.2006 GB 0620035

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
FORMEN VON GEKRÜMMTEN PLATTEN**

• **APPARATUS FOR AND METHOD OF
FORMING CURVED PANELS**

• **DISPOSITIF ET MÉTHODE DE FORMAGE
DE PANNEAUX INCURVÉS**

(71) APOGEE RMS LTD, Brockhill, Wareham
BH20 7NH, GB

(72) WESTON, Paul, Wareham BH20 7NH, GB

(74) Hansford, Katherine Joy, et al, Atkinson
Wheller Ltd St Brandon's House 27-29 Great
George Street, Bristol BS1 5QT, GB

B21D 25/04 → (51) **B21D 25/02**

(51) **B21D 26/02** (11) **2 076 342 A1***

(25) De (26) De
(21) 07818541.0 (22) 28.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/008459 28.09.2007

(87) WO 2008/040497 2008/15 10.04.2008

(30) 02.10.2006 DE 102006047017

(54) • **VORRICHTUNG ZUR INNENHOCHDRU-
CKUMFORMUNG**

• **DEVICE FOR INTERNAL HIGH-PRESSURE
FORMING**

• **DISPOSITIF DE DÉFORMATION SOUS
HAUTE PRESSION INTÉRIEURE**

(71) Fachhochschule Köln, Claudiusstrasse 1,
50578 Köln, DE

(72) HARTL, Christoph, 33100 Paderborn, DE

(74) Borkowski, Jens, et al, Cohausz Dawidowicz
Hannig & Sozien Patent- und Rechtsan-
waltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237
Düsseldorf, DE

B22C 1/00 → (51) **C04B 26/00**

(51) **B22D 1/00** (11) **2 076 343 A1***
B22D 17/20 **B22D 17/30**

(25) En (26) En
(21) 07815807.8 (22) 13.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) CA 2007/001603 13.09.2007

(87) WO 2008/040115 2008/15 10.04.2008

(30) 03.10.2006 US 538160

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
TROCKNEN VON METALLSPÄNEN VOR
DER VERARBEITUNG IN EINEM FORM-
SYSTEM**

• **APPARATUS AND METHOD FOR DRYING
METAL CHIPS BEFORE PROCESSING IN
MOLDING SYSTEM**

• **APPAREIL ET PROCÉDE PERMETTANT DE
SECHER DES COPEAUX METALLIQUES
AVANT TRAITEMENT DANS UN SYSTEME
DE MOULAGE**

(71) Husky Injection Molding Systems S.A.,
Technical Center Zone Industrielle Riedgen
B.P. 93, 3401 Dudelange, LU

(72) DOMODOSSOLA, Robert, Brampton, Ontario
L6R 1X6, CA

B22D 17/20 → (51) **B22D 1/00**

B22D 17/30 → (51) **B22D 1/00**

B23B 5/00 → (51) **D21H 27/00**

B23B 23/00 → (51) **B23C 3/18**

B23B 47/34 → (51) **B23B 51/04**

(51) **B23B 51/02** (11) **2 076 344 A1***

(25) De (26) De
(21) 07818674.9 (22) 04.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/008595 04.10.2007

(87) WO 2008/046520 2008/17 24.04.2008

(30) 13.10.2006 DE 102006049096
05.07.2007 DE 102007031440

(54) • **BOHRERSPITZE FÜR EIN BOHRWERK-
ZEUG**

• **BIT FOR A DRILL TOOL**

• **POINTE D'OUTIL DE PERÇAGE**

(71) Kennametal Inc., 1600 Technology Way,
Latrobe, PA 15650-0231, US

(72) BORSCHERT, Bernhard Walter, 96050 Bam-
berg, DE

(74) KRENZER, Ullrich Ferdinand, 90513 Zirndorf,
DE
KAUPER, Herbert Rulldolf, 90403 Nürnberg,
DE

(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Mögelderfer
Hauptstrasse 51, 90482 Nürnberg, DE

(51) **B23B 51/04** (11) **2 076 345 A1***
B23B 47/34 **B23C 3/32**
B23C 3/36 **B23C 3/28**

(25) De (26) De
(21) 07818490.0 (22) 27.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/008407 27.09.2007

(87) WO 2008/046496 2008/17 24.04.2008

(30) 13.10.2006 DE 102006049088

(54) • **MODULARES BOHRWERKZEUG UND
VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**

• **MODULAR DRILLING TOOL AND METHOD
FOR THE PRODUCTION THEREOF**

• **OUTIL DE PERÇAGE MODULAIRE ET SON
PROCÉDE DE FABRICATION**

(71) Kennametal Inc., 1600 Technology Way,
Latrobe, PA 15650-0231, US

(72) MERTHALER, Peter Karl, 91477 Markt
Bibart, DE

(74) Tergau, Dietrich, Tergau & Pohl, Patentan-
wälte Mögelderfer Hauptstrasse 51, 90482
Nürnberg, DE

(51) **B23B 51/04** (11) **2 076 346 A1***
B23C 5/10

(25) De (26) De
(21) 07820351.0 (22) 19.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/059907 19.09.2007

(87) WO 2008/040638 2008/15 10.04.2008

(30) 05.10.2006 DE 102006047496

(54) • **WERKZEUG ZUR SPANENDEN BEARBEI-
TUNG VON WERKSTÜCKEN**

• **TOOL FOR MACHINING WORKPIECES**

• **OUTIL POUR L'USINAGE PAR ENLÈVE-
MENT DE COPEAUX DE PIÈCES À USINER**

(71) WALTER AG, Derendinger Strasse 53, 72072
Tübingen, DE

(72) FAUSER, Lothar, 72147 Nehren, DE

(74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183
Wiesbaden, DE

(51) **B23B 51/06** (11) **2 076 347 A1***
B23C 5/28

(25) En (26) En
(21) 07825275.6 (22) 04.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/002953 04.10.2007

(87) WO 2008/044115 2008/16 17.04.2008

(30) 09.10.2006 IT T020060724

(54) • **FRÄSWERKZEUG UND -VERFAHREN, INS-
BESONDERE ZUM FRÄSEN VON VER-
BUNDWERKSTOFFEN**

• **MILLING TOOL AND METHOD, IN
PARTICULAR FOR MILLING COMPOSITE
MATERIALS**

• **OUTIL ET PROCÉDE DE BROUAGE, DES-
TINÉS EN PARTICULIER AU BROUAGE DE
MATÉRIAUX COMPOSITES**

(71) Alenia Aeronautica S.p.a., Corso Marche N.
41, 10146 Torino, IT

(72) GALOTA, Vincenzo, 10146 Torino, IT

FALCHERO, Aldo, 10051 Avigliana (Torino),
IT

MANCINA, Guido, 22073 Fino Mornasco
(Como), IT

(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent Via Caboto 35,
10129 Torino, IT

(51) **B23C 3/18** (11) **2 076 348 A1***
B23B 23/00 **B23Q 3/06**
B23Q 7/14

(25) De (26) De
(21) 07800669.9 (22) 01.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) CH 2007/000483 01.10.2007

(87) WO 2008/040136 2008/15 10.04.2008

(30) 02.10.2006 CH 15702006

(54) • **SPANNVERFAHREN FÜR WERKSTÜCKE
ZUR FERTIGUNG VON VERDICHTER-
ODER TURBINENRÄDER**

• **CLAMPING METHOD FOR WORKPIECES
USED FOR THE PRODUCTION OF COM-
PRESSOR OR TURBINE WHEELS**

• **PROCÉDE DE VERROUILLAGE DE PIÈCES
UTILISÉES POUR LA PRODUCTION DE
ROUES DE COMPRESSEUR OU DE TUR-
BINE**

(71) StarragHeckert AG, Seebleichstrasse 61,
9404 Rohrschacherberg, CH

(72) LEITOLD, Günter, A-6972 Fussach, AT

(74) Klein, Friedrich Jürgen, et al, Patentanwälte
Klein & Klein Grienbachstrasse 11, 6300
Zug, CH

B23C 3/28 → (51) **B23B 51/04**

B23C 3/32 → (51) **B23B 51/04**

B23C 3/36 → (51) **B23B 51/04**

B23C 5/10 → (51) **B23B 51/04**

(51) **B23C 5/20** (11) **2 076 349 A1***

(25) En (26) En
(21) 07827212.7 (22) 16.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IL 2007/001238 16.10.2007

(87) WO 2008/050318 2008/18 02.05.2008

- (30) 23.10.2006 IL 17881306
- (54) • WEITERSCHALTBARER TANGENTIALER SCHNEIDEINSATZ UND DREHSCHNEIDWERKZEUG
- INDEXABLE TANGENTIAL CUTTING INSERT AND ROTARY CUTTING TOOL
- PLAQUETTE DE COUPE TANGENTIELLE AMOVIBLE ET OUTIL DE COUPE ROTATIF
- (71) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
- (72) SATRAN, Amir, 25147 Kfar Vradim, IL
- ATAR, Osama, 24967 Yarka, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B23C 5/28 → (51) **B23B 51/06**

B23D 59/00 → (51) **B23Q 17/24**

- (51) **B23K 1/005** (11) **2 076 350 A1***
- F28D 7/10** **F28F 1/04**
- F28F 7/02**
- (25) En (26) En
- (21) 07824182.5 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/003931 16.10.2007
- (87) WO 2008/047096 2008/17 24.04.2008
- (30) 16.10.2006 GB 0620512
- (54) • WÄRMETAUSCHER
- HEAT EXCHANGER
- ÉCHANGEUR DE CHALEUR
- (71) Sustainable Engine Systems Limited, 51 Artesian Road, London W2 5DB, GB
- (72) HISLOP, Drummond Watson, London W2 5DB, GB
- JOSEPH, Stephen David, Saratoga, NSW 2250, AU
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B23K 9/23 → (51) **C21D 9/50**

B23K 9/235 → (51) **C21D 9/50**

- (51) **B23K 9/29** (11) **2 076 351 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07784628.5 (22) 22.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2007/000400 22.08.2007
- (87) WO 2008/043114 2008/16 17.04.2008
- (30) 12.10.2006 AT 17022006
- (54) • EINSATZELEMENT, GASLINSE MIT EINEM SOLCHEN EINSATZELEMENT UND SCHWEIBRENNER MIT EINER SOLCHEN GASLINSE
- INSERT ELEMENT, GAS LENS COMPRISING SUCH AN INSERT ELEMENT, AND WELDING TORCH COMPRISING SUCH A GAS LENS
- ÉLÉMENT D'INSERTION, LENTILLE DE GAZ ÉQUIPÉE DE CET ÉLÉMENT D'INSERTION, ET CHALUMEAU DE SOUDAGE POURVU DE CETTE LENTILLE DE GAZ
- (71) Fronius International GmbH, Vorchdorferstrasse 40, 4643 Pettenbach, AT
- (72) FESSL, Jochen, A-4644 Scharnstein, AT
- GEBESMAIR, Melanie, A-4542 Nussbach, AT
- LEEB, Josef, A-4643 Pettenbach, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

B23K 15/00 → (51) **C21D 9/50**

- (51) **B23K 20/12** (11) **2 076 352 A2***
- (25) En (26) En

- (21) 07872106.5 (22) 15.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/004537 15.08.2007
- (87) WO 2008/102209 2008/35 28.08.2008
- (30) 21.08.2006 GB 0616571
- (54) • FEUERFESTES METALLWERKZEUG FÜR REIBSCHWEISSUNGSOPERATIONEN
- REFRACTORY METAL TOOLING FOR FRICTION STIR WELDING
- OUTILLAGE DE MÉTAL RÉFRACTAIRE POUR SOUDAGE PAR FRICTION - MALAXAGE
- (71) H.c. Starck Ltd, Wiltshire, GB
- (72) ROWE, CHARLES, E.D., Essex CM11 1EY, GB
- TUCK, JONATHAN, R., Devizes, Wiltshire SN10 4HL, GB
- (74) Zumstein, Angela, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B23K 26/18** (11) **2 076 353 A1***

B23K 26/36 **B23K 26/38**

B23K 26/40 **C03B 33/08**

C03C 15/00 **C03C 23/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07733865.5 (22) 25.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) HU 2007/000048 25.05.2007
- (87) WO 2007/138370 2007/49 06.12.2007
- (30) 26.05.2006 HU 0600443
- (54) • VERFAHREN ZUR INDIRECT GEPULSTEN LASERBEARBEITUNG VON DURCHSICHTIGEN MATERIALIEN DURCH AUFBRINGEN EINER ABSORBIERENDEN SCHICHT AUF DIE RÜCKSEITE DES ZU BEARBEITENDEN MATERIALS
- INDIRECT PULSED LASER MACHINING METHOD OF TRANSPARENT MATERIALS BY BRINGING AN ABSORBING LAYER ON THE BACKSIDE OF THE MATERIAL TO BE MACHINED
- PROCÉDÉ INDIRECT D'USINAGE PAR LASER PULSÉ D'UN MATÉRIAU TRANSPARENT EN APPLIQUANT UN MATÉRIAU ABSORBANT SUR SA FACE ARRIÈRE
- (71) Szegedi Tudományegyetem, Dugonics tér 13, 6720 Szeged, HU
- (72) HOPP, Béla, H-6724 Szeged, HU
- SMAUSZ KOLUMBÁN, Tamás, H-6728 Szeged, HU
- VASS, Csaba, H-3360 Heves, HU
- BOR, Zsolt, H-6726 Szeged, HU
- (74) Szabo, Zsolt, Danubia Patent & Law Office LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest, HU

B23K 26/32 → (51) **C21D 9/50**

B23K 26/36 → (51) **B23K 26/18**

- (51) **B23K 26/38** (11) **2 076 354 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07872717.9 (22) 26.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/074391 26.07.2007
- (87) WO 2008/091380 2008/31 31.07.2008
- (88) 16.10.2008

- (30) 22.08.2006 US 839211 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM EINSATZ VON SCANNERN IN EINEM HOCHGESCHWINDIGKEITS-X-Y-BOHRSYSTEM
- SYSTEM AND METHOD FOR EMPLOYING SCANNERS IN AN X-Y HIGH SPEED DRILLING SYSTEM
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR EMPLOYER DES SCANNERS DANS UN SYSTÈME DE FORAGE À VITESSE ÉLEVÉE X-Y
- (71) GSI Group Corporation, 125 Middlesex Turnpike, Bedford, MA 01730-1409, US
- (72) PINARD, Adam, I., Carlisle, MA 01741, US
- PELSUE, Kurt, Wayland, MA 01778, US
- STUKALIN, Felix, Framingham, MA 01701, US
- (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

B23K 26/38 → (51) **B23K 26/18**

B23K 26/40 → (51) **B23K 26/18**

B23K 26/42 → (51) **C21D 9/50**

B23Q 1/03 → (51) **B23Q 1/52**

- (51) **B23Q 1/52** (11) **2 076 355 A2***
- B23Q 1/03**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07848365.8 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) FR 2007/051995 21.09.2007
- (87) WO 2008/035021 2008/13 27.03.2008
- (30) 21.09.2006 FR 0653876
- (54) • FESTER TRÄGER FÜR MASCHINENWERKZEUGTEILE
- FIXED CARRIER FOR MACHINE-TOOL PARTS
- SUPPORT FIXE DE PIÈCES POUR MACHINE OUTIL
- (71) AIRBUS France, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse Cédex, FR
- (72) GREFFIOZ, André, F-46100 Capdenac, FR
- VIVES, Michel, F-31140 Aucamville, FR
- (74) Fourcade, Emmanuelle, Schmit-Chrétien SNC Parc de Basso Combo 4 Rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse, FR

(51) **B23Q 1/62** (11) **2 076 356 A1***

B23Q 11/00 **B23Q 17/22**

- (25) En (26) En
- (21) 07736817.3 (22) 30.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2007/000314 30.04.2007
- (87) WO 2008/041256 2008/15 10.04.2008
- (30) 06.10.2006 IT MI20061926
- (54) • MOBILE GRUPPE MIT EINEM BEWEGLICHEN TRÄGER, EINEM SPINDELTRÄGER UND EINER SPINDEL EINER WERKZEUGMASCHINE, DIE MIT WÄRMEVERFORMUNGSERFASSUNG DES SPINDELTRÄGERS VERSEHEN IST
- MOBILE GROUP COMPRISING A TRAVELLING SUPPORT, A SPINDLE CARRIER AND A SPINDLE OF A MACHINE-TOOL PROVIDED WITH THERMAL DEFORMATIONS DETECTING OF THE SPINDLE CARRIER

- *GROUPE MOBILE COMPRENANT UN SUPPORT ROULANT, UN CHARIOT PORTE-BROCHE ET UNE BROCHE D'UNE MACHINE-OUTIL COMPORTANT UN DISPOSITIF DE DÉTECTION DES DÉFORMATIONS THERMIQUES DU CHARIOT PORTE-BROCHE*
- (71) Camozzi Machine Tools S.p.A., Via Eritrea, 20/I, 25126 Brescia, IT
 (72) GOFFRINI, Roberto, 25124 Brescia, IT
 (74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

B23Q 3/06 → (51) **B23C 3/18**

B23Q 7/14 → (51) **B23C 3/18**

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 1/62**

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 17/24**

B23Q 17/22 → (51) **B23Q 1/62**

- (51) **B23Q 17/24** (11) **2 076 357 A1***
B23Q 11/00 **B23D 59/00**
F16P 3/14 **B27G 19/04**
B27G 19/02
- (25) De (26) De
 (21) 07803210.9 (22) 04.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/059246 04.09.2007
 (87) WO 2008/028911 2008/11 13.03.2008
 (30) 04.09.2006 DE 102006041755
 30.08.2007 DE 102007041097
 (54) • *WERKZEUGMASCHINENÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG*
 • *MACHINE TOOL MONITORING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE MACHINE-OUTIL*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) MAHLER, Michael, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
 KRAPF, Reiner, 72770 Reutlingen, DE
 BRAUN, Heiko, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
 HEES, Alexander, Werner, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 POLLAUFG, Philipp, 71034 Boeblingen, DE

- (51) **B24B 9/14** (11) **2 076 358 A1***
B24B 27/00 **B28D 1/14**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07858411.7 (22) 09.10.2007
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) FR 2007/001642 09.10.2007
 (87) WO 2008/043910 2008/16 17.04.2008
 (30) 10.10.2006 FR 0608864
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG VON BRILLEGLÄSERN MIT MEHREREN AUF EINEM AUSRICHTBAREN MODUL POSITIONIERTEN MASCHINENWERKZEUGEN*
 • *DEVICE FOR MACHINING OPHTHALMIC LENSES COMPRISING A PLURALITY OF MACHINE TOOLS POSITIONED ON AN ORIENTABLE MODULE*
 • *DISPOSITIF D'USINAGE DE LENTILLES OPHTHALMIQUES COMPRENANT UNE PLURALITÉ D'OUTIL D'USINAGE DISPOSÉS SUR UN MODULE ORIENTABLE*
- (71) Essilor International (Compagnie Générale D'Optique), 147 Rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
 (72) LEMAIRE, Cédric, F-94220 Charenton le Pont, FR

- MICHEL, Tony, F-94220 Charenton-Le-Pont, FR
 MAZOYER, Gaël, F-94220 Charenton, FR
 MENANT, André, F-06320 Cap d'Ail, FR
 (74) Chauvin, Vincent, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

B24B 27/00 → (51) **B24B 9/14**

(51) **B24B 37/04** (11) **2 076 359 A1***

(25) En (26) En
 (21) 07751980.9 (22) 02.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/005251 02.03.2007
 (87) WO 2008/045132 2008/16 17.04.2008
 (30) 13.10.2006 US 549622
 (54) • *ABGESTUFTER HALTERING*
 • *STEPPED RETAINING RING*
 • *BAGUE DE RETENUE ÉTAGÉE*

(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) VAN DER VEEN, Shaun, San Jose, CA 95117, US
 ZUNIGA, Steven M., Santa Clara, CA 95054, US
 (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P. C. Hightlight Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **B24D 3/06** (11) **2 076 360 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 07814031.6 (22) 13.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/075791 13.08.2007
 (87) WO 2008/027714 2008/10 06.03.2008
 (30) 30.08.2006 US 824048 P
 (54) • *SCHLEIFKÖRPER MIT VERLÄNGERTER LEBENSDAUER UND VERFAHREN*
 • *EXTENDED LIFE ABRASIVE ARTICLE AND METHOD*
 • *ARTICLE ABRASIF DE DURÉE DE VIE ÉTENDUE ET SON PROCÉDÉ*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
 (72) PALMGREN, Gary M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 PRESTON, Jay B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 GOERS, Brian D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

- (51) **B25B 7/08** (11) **2 076 361 A2***
B25G 1/10
- (25) De (26) De
 (21) 07729488.2 (22) 24.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
 (86) EP 2007/055059 24.05.2007
 (87) WO 2007/135190 2007/48 29.11.2007
 (88) 17.04.2008
 (30) 24.05.2006 DE 102006024296
 (54) • *ZANGE*
 • *TONGS*
 • *PINCE*
- (71) KNIPEX-WERK C. Gustav Putsch KG, Oberkamper Strasse 13, 42349 Wuppertal, DE
 (72) LORBACH, Wolfgang, 42781 Haan, DE

- (74) Rieder, Hans-Joachim, et al, Rieder & Partner Anwaltskanzlei Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

B25B 7/08 → (51) **A61B 17/28**

(51) **B25B 23/04** (11) **2 076 362 A1***
B25B 23/10

(25) De (26) De
 (21) 07820639.8 (22) 27.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/060246 27.09.2007
 (87) WO 2008/040672 2008/15 10.04.2008
 (30) 02.10.2006 DE 102006046707
 (54) • *EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUM AUTOMATISCHEN VORSCHUB VON BEFESTIGERN UND DAFÜR GEEIGNETER MAGAZINIERSTREIFEN*
 • *APPARATUS AND SYSTEM FOR AUTOMATICALLY ADVANCING FIXING ELEMENTS AND A MAGAZINING STRIP SUITABLE THEREFOR*
 • *DISPOSITIF ET SYSTÈME D'AVANCEMENT AUTOMATIQUE DE PIÈCES DE FIXATION, ET BANDE D'ALIMENTATION CONVENANT À CET EFFET*

(71) SFS intec Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435 Heerbrugg, CH
 (72) YILDIZ, Murat, CH-8645 Jona, CH
 BENZ, Christian, CH-8400 Winterthur, CH
 MÄCHLER, Gordian, CH-8610 Uster, CH
 DJOJOATMODJO, Antono, CH-8623 Wetzikon, CH
 WETZEL, Herbert, CH-8615 Wermatswil, CH

B25B 23/10 → (51) **B25B 23/04**

(51) **B25C 1/08** (11) **2 076 363 A1***

(25) En (26) En
 (21) 06837835.5 (22) 17.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/044578 17.11.2006
 (87) WO 2008/048294 2008/17 24.04.2008
 (30) 16.10.2006 US 852039 P
 (54) • *NACHLADEZYKLUSFUNKTION FÜR BRENNKRAFTBETRIEBENE NAGELMASCHINE*
 • *RECHARGE CYCLE FUNCTION FOR COMBUSTION NAILER*
 • *FONCTION DE CYCLE DE RECHARGE POUR CLOUEUSE À COMBUSTION*

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US
 (72) MOELLER, Larry M., Schaumburg IL 60193, US
 NAYRAC, Frederic, F- Bourg Les Valences, FR
 ZHAO, Hanxin, Northbrook IL 60062, US
 (74) Cabinet Bloch & Gevers, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

- (51) **B25D 9/04** (11) **2 076 364 A1***
B25D 17/00 **B25D 17/11**
- (25) En (26) En
 (21) 07835133.5 (22) 24.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2007/000932 24.10.2007
 (87) WO 2008/051146 2008/18 02.05.2008
 (30) 25.10.2006 SE 0602237
 (54) • *HYDRAULISCHE SCHLAGVORRICHTUNG*
 • *HYDRAULIC IMPACT DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE FRAPPE HYDRAULIQUE*

- (71) Atlas Copco Construction Tools AB, 105 23 Stockholm, SE
- (72) HENRIKSSON, Stig Roland, 131 42 Nacka, SE
- (74) Jansson, Margareta Karin, et al, Atlas Copco Rock Drills AB, Patents, 701 91 Örebro, SE

B25D 17/00 → (51) **B25D 9/04**

B25D 17/11 → (51) **B25D 9/04**

B25G 1/10 → (51) **B25B 7/08**

- (51) **B25J 15/10** (11) **2 076 365 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07808931.5 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SG 2007/000302 07.09.2007
- (87) WO 2008/030200 2008/11 13.03.2008
- (30) 08.09.2006 EP 06120406
- (54) • **GREIFER MIT DREI ZWEI KLEMMEN BILDENDEN BACKEN**
- **GRIPPER WITH THREE JAWS FORMING TWO CLAMPS**
- **PRÉHENSEUR DOTÉ DE TROIS MÂCHOIRES FORMANT DEUX PINCES**
- (71) Oerlikon Assembly Equipment Pte. Ltd., 1 Science Park Road Singapore Science Park 2, 3-10 Capricorn Building, Singapore 117528, SG
- (72) WANG, Honggang, Singapore 120510, SG
WANG, Yaoming, Singapore 680434, SG
YU, Feng, Singapore 650392, SG
ROSENZWEIG, Eran, St Tenafly, New Jersey 07670, US
- (74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

- (51) **B25J 21/02** (11) **2 076 366 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07820909.5 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060532 04.10.2007
- (87) WO 2008/040775 2008/15 10.04.2008
- (30) 05.10.2006 FR 0654116
- (54) • **IN DER ÖFFNUNG EINES HANDSCHUH-FACHS VERWENDETER FLEXIBLER HANDSCHUHHALTER**
- **FLEXIBLE GLOVE HOLDER USED IN THE OPENING OF A GLOVE BOX**
- **SUPPORT DE GANT SOUPLE UTILISABLE DANS UNE OUVERTURE D'UNE BOITE A GANT**
- (71) Areva NC, 33 rue La Fayette, 75009 Paris, FR
- (72) HEBUTERNE, Francis, F-84420 Piolenc, FR
RIBA, Pierre, F-30150 Sauveterre, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

B26B 13/28 → (51) **A61B 17/28**

- (51) **B26B 19/04** (11) **2 076 367 A2***
- B26B 19/42** **B26B 19/10**
- B26B 19/38**
- (25) En (26) En
- (21) 07826646.7 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054030 04.10.2007
- (87) WO 2008/041193 2008/15 10.04.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 06.10.2006 EP 06121912
- (54) • **ELEKTRISCHE HAARSCHNEIDEMASCHINE**
- **ELECTRICAL HAIR-CUTTING DEVICE**

- **TONDEUSE ÉLECTRIQUE À CHEVEUX**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) OBERMANN, Wolfgang, 5656 AE Eindhoven, NL
- ZAGORSKI, Christoph, M., 5656 AE Eindhoven, NL
- PUTZER, Arthur, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B26B 19/10 → (51) **B26B 19/04**

B26B 19/38 → (51) **B26B 19/04**

B26B 19/42 → (51) **B26B 19/04**

- (51) **B26F 3/00** (11) **2 076 368 A1***
- B28D 1/22** **C03B 33/033**
- (25) En (26) En
- (21) 07840016.5 (22) 13.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/023735 13.11.2007
- (87) WO 2008/060503 2008/21 22.05.2008
- (30) 15.11.2006 US 599929
- (54) • **BAHNENTRENNUNG DURCH ZUGABE VON FLÜSSIGKEITEN**
- **SHEET SEPARATION THROUGH FLUID IMPACT**
- **SÉPARATION DE FEUILLES PAR IMPACT DE FLUIDE**
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) KEMMERER, Marvin W., Montour Falls, New York 14865, US
- ZHOU, Naiyue, Painted Post, New York 14870, US
- (74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

B27G 19/02 → (51) **B23Q 17/24**

B27G 19/04 → (51) **B23Q 17/24**

B27N 3/00 → (51) **E06B 3/70**

B28D 1/14 → (51) **B24B 9/14**

B28D 1/22 → (51) **B26F 3/00**

- (51) **B29B 17/02** (11) **2 076 369 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07858494.3 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052061 02.10.2007
- (87) WO 2008/040911 2008/15 10.04.2008
- (88) 29.05.2008
- (30) 05.10.2006 FR 0608771
- (54) • **VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON POLYPROPYLEN UND POLYETHYLEN, DIE NICHT GEFÜLLT SIND ODER DIE MIT WENIGER ALS 20% GEFÜLLT SIND**
- **PROCESS FOR RECOVERING POLYPROPYLENE AND POLYETHYLENE THAT ARE NOT FILLED OR THAT ARE LESS THAN 20% FILLED**
- **PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE POLYPROPYLENE ET DE POLYÉTHYLENE NON CHARGÉS OU CHARGÉS A MOINS DE 20 %**
- (71) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
- (72) VIOT, Frédéric, 01450 Poncin, FR

- (74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

- (51) **B29C 43/58** (11) **2 076 370 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07825051.1 (22) 03.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/002531 03.09.2007
- (87) WO 2008/029246 2008/11 13.03.2008
- (88) 22.05.2008
- (30) 06.09.2006 IT M020060269
- (54) • **FORMPRESSVERFAHREN**
- **COMPRESSION- MOULDING METHODS**
- **PROCÉDÉS DE MOULAGE PAR COMPRESSION**
- (71) SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa, Via Selice Provinciale, 17/A, 40026 Imola (BO), IT
- (72) CAMERANI, Matteo, I-48026 Russi (RA), IT
PARRINELLO, Fiorenzo, I-40059 Medicina (BO), IT
- (74) Colò, Chiara, BUGNION S.p.A. Via M. Vellani, 20, 41124 Modena, IT

B29C 45/00 → (51) **A61M 37/00**

B29C 45/00 → (51) **B65D 43/02**

- (51) **B29C 45/14** (11) **2 076 371 A1***
- B32B 37/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07787501.1 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/057232 13.07.2007
- (87) WO 2008/031657 2008/12 20.03.2008
- (30) 13.09.2006 DE 102006043015
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BAUTEILS UND BAUTEIL**
- **METHOD FOR PRODUCTION OF A COMPONENT AND COMPONENT**
- **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSANT ET COMPOSANT**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) IHL, Wilfried, 74343 Sachsenheim, DE
MUZIC, Markus, 71711 Murr, DE
GARNIER, Kai, 73779 Deizisau, DE
CALLIES, Horst, 72202 Nagold, DE
MIESSNER, Ralf, 71634 Ludwigsburg, DE
ZIMMERMANN, Andre, 70197 Stuttgart, DE
KECH, Armin, 70372 Stuttgart-Bad Cannstatt, DE

B29C 45/44 → (51) **B65D 43/02**

B29C 47/06 → (51) **B29C 49/04**

B29C 47/06 → (51) **C09J 7/02**

B29C 47/16 → (51) **B29C 49/04**

B29C 47/22 → (51) **B29C 49/04**

- (51) **B29C 49/04** (11) **2 076 372 A1***
- B29C 69/00** **B29C 47/16**
- B29C 47/22** **B29C 51/02**
- B29C 47/06** **B29C 51/12**
- B29C 49/20**
- (25) En (26) En
- (21) 07820890.7 (22) 03.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060513 03.10.2007
(87) WO 2008/040766 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 FR 0608761
15.12.2006 FR 0610966

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
KUNSTSTOFFHOHLKÖRPERNS AUS EINEM
VORFORMLING UND WERKZEUGE ZUR
EXTRUDIERUNG EINES VORFORMLINGS
• PROCESS FOR MANUFACTURING A
PLASTIC HOLLOW BODY FROM A PAR-
ISON AND DIE FOR EXTRUDING A PAR-
ISON
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS
CREUX EN MATIÈRE PLASTIQUE À PAR-
TIR D'UNE PARAISON ET FILIÈRE D'EX-
TRUSION D'UNE PARAISON

(71) Inergy Automotive Systems Research (Soci-
été Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120
Bruxelles, BE
(72) CRIEL, Bjorn, 9820 Merelbeke, BE
BOURNONVILLE, Philippe, 5150 Florifoux,
BE
TARDY, Pierre-François, 1020 Brussels, BE
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-
tement de la Propriété Industrielle, Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

B29C 49/20 → (51) **B29C 49/04**

B29C 51/02 → (51) **B29C 49/04**

B29C 51/12 → (51) **B29C 49/04**

(51) **B29C 51/14** (11) **2 076 373 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804358.5 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003600 21.09.2007
(87) WO 2008/035097 2008/13 27.03.2008
(30) 21.09.2006 GB 0618608

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG VON WÄRMEGEFORMTEN
KOMPONENTEN, DIE EINEN KERN ZWI-
SCHEN DURCHGEHENDEN FOLIEN
UMFASSEN
• METHOD AND APPARATUS FOR MANU-
FACTURING THERMOFORMED COMPO-
NENTS COMPRISING A CORE BETWEEN
CONTINUOUS FILMS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA FABRI-
CATION DE COMPOSANTS THERMOFOR-
MÉS COMPRENANT UNE ÂME FORMÉE
ENTRE DES FILMS CONTINUS

(71) Cloughley, John, Lilybank Farm Cottage
Higher Banks, Mellor, Stockport SK6 5ND,
GB
(72) Cloughley, John, Mellor, Stockport SK6 5ND,
GB
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **B29C 53/66** (11) **2 076 374 A1***
B29C 70/38 **F16L 9/16**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07821503.5 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061138 18.10.2007
(87) WO 2008/046878 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 FR 0654423
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE
FASERUMWICKLUNG VON LANGEN ROH-
REN UND GEMÄSS DEM VERFAHREN
HERGESTELLTE LANGE ROHRE

• DEVICE AND METHOD FOR THE FILAMENT
WINDING OF LONG TUBES AND LONG
TUBES REALISED ACCORDING TO SAID
METHOD

• DISPOSITIF ET PROCEDE DE BOBINAGE
FILAMENTAIRE DE TUBES DE GRANDE
LONGUEUR ET TUBES DE GRANDE LON-
GUEUR REALISES PAR CE PROCEDE

(71) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016
Paris, FR
(72) GIRAUD, Gérard, 33138 Lanton, FR
COLIN, Christophe, 33160 St Medard En
Jalles, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT
CHRETIEN SNC 111 Cours du Médoc, 33070
BORDEAUX CEDEX, FR

(51) **B29C 53/66** (11) **2 076 375 A1***
B29C 70/38 **B29C 53/84**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07821504.3 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061139 18.10.2007
(87) WO 2008/046879 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 FR 0654422

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
FASERUMWICKLUNG
• METHOD AND DEVICE FOR FILAMENT
WINDING
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE BOBINAGE
FILAMENTAIRE

(71) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016
Paris, FR
(72) GIRAUD, Gérard, 33138 Lanton, FR
COLIN, Christophe, 33160 St Medard En
Jalles, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT
CHRETIEN 111, Cours du Médoc, 33070
Bordeaux Cedex, FR

B29C 53/84 → (51) **B29C 53/66**

B29C 55/28 → (51) **B32B 1/08**

B29C 69/00 → (51) **B29C 49/04**

B29C 70/38 → (51) **B29C 53/66**

(51) **B29D 30/10** (11) **2 076 376 A1***
(25) En (26) En
(21) 06806229.8 (22) 12.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/009872 12.10.2006
(87) WO 2008/043382 2008/16 17.04.2008
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
LUFTREIFENS UND ENTSPRECHENDE
AUFBAULINIE UND MONTAGEVORRICH-
TUNG
• PRODUCING PROCESS OF A PNEUMATIC
TYRE AND RELEVANT BUILDING LINE
AND ASSEMBLING APPARATUS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN BAN-
DAGE PNEUMATIQUE, D'UNE CHAÎNE DE
FABRICATION PERTINENTE ET D'UN
APPAREIL D'ASSEMBLAGE

(71) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126
Milano, IT
(72) MARCHINI, Maurizio, I-20126 Milano, IT
MARIANI, Fiorenzo, I-20126 Milano, IT
MISANI, Pierangelo, I-20126 Milano, IT
(74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checchacci &
Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135
Milano, IT

B29D 31/00 → (51) **A41D 19/00**

(51) **B31B 3/00** (11) **2 076 377 A1***
B65D 85/10

(25) De (26) De
(21) 07818487.6 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008404 27.09.2007
(87) WO 2008/043435 2008/16 17.04.2008
(30) 06.10.2006 DE 102006047812

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
HERSTELLEN VON (ZIGARETTEN-)PACK-
UNGEN
• METHOD AND APPARATUS FOR THE
PRODUCTION OF CIGARETTE PACKS
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUC-
TION D'EMBALLAGES (DE CIGARETTES)

(71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemens-
strasse 10, 27283 Verden, DE
(72) BUSE, Henry, 27374 Visselhövede, DE
LOHMANN, Reinhard, 27383 Scheessel, DE
(74) Bolte, Erich, et al, Meissner, Bolte & Partner
Patentanwält Hollerallee 73, D-28209 Bre-
men, DE

(51) **B31B 19/90** (11) **2 076 378 A2***
B65D 30/22 **B65D 75/54**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07858505.6 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052073 03.10.2007
(87) WO 2008/040916 2008/15 10.04.2008
(88) 22.05.2008
(30) 03.10.2006 FR 0654070

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
VERPACKUNGSBEUTELS UND AUF DIESE
WEISE HERGESTELLTER VERPACKUNGS-
BEUTEL
• METHOD OF PRODUCING A PACKAGING
POUCH, AND RESULTING PACKAGING
POUCH
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SACHET
D'EMBALLAGE, ET SACHET D'EMBAL-
LAGE OBTENU.

(71) Faytre, Jérôme, 2B Rue des Peupliers, 67720
Hoerdt, FR
(72) Faytre, Jérôme, 67720 Hoerdt, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17 Rue de
la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

(51) **B32B 1/08** (11) **2 076 379 A1***
B32B 15/08 **B29C 55/28**

(25) De (26) De
(21) 07818442.1 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008358 26.09.2007
(87) WO 2008/037441 2008/14 03.04.2008
(30) 28.09.2006 EP 06405412

(54) • SCHLAUCHBEUTEL AUS EINEM MEHR-
SCHICHTIGEN FILM
• TUBULAR BAG CONSISTING OF A MULTI-
LAYERED FILM
• SACHET TUBULAIRE CONSTITUÉ D'UNE
FEUILLE MULTICOUCHE
(71) Alcan Technology & Management Ltd.,
Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhaus-
en am Rheinfall, CH
(72) BEVILACQUA, Markus, 8213 Neunkirch, CH
JACOBSEN, Sven, 29683 Bad Fallingbostel,
DE

(51) **B32B 1/08** (11) **2 076 380 A1***
B32B 15/08 **B29C 55/28**

(25) De (26) De
(21) 07818451.2 (22) 26.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008367 26.09.2007
(87) WO 2008/037446 2008/14 03.04.2008
(30) 28.09.2006 EP 06405411
(54) • *FLACHBEUTEL AUS EINEM MEHR-SCHICHTIGEN FILM*
• *FLAT BAG CONSISTING OF A MULTI-LAYERED FILM*
• *SACHET PLAT CONSTITUÉ D'UNE FEUILLE MULTICOUCHE*
- (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) BEVILACQUA, Markus, 8213 Neunkirch, CH
JACOBSEN, Sven, 29683 Bad Fallingbostal, DE

- (51) **B32B 1/08** (11) **2 076 381 A1***
B32B 15/08 **B29C 55/28**
(25) De (26) De
(21) 07818452.0 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008368 26.09.2007
(87) WO 2008/037447 2008/14 03.04.2008
(30) 28.09.2006 EP 06405410
(54) • *STANDBEUTEL AUS EINEM MEHR-SCHICHTIGEN FILM*
• *STAND-UP POUCH CONSISTING OF A MULTI-LAYERED FILM*
• *SACHET À FOND PLAT CONSTITUÉ D'UNE FEUILLE MULTICOUCHE*
- (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) BEVILACQUA, Markus, 8213 Neunkirch, CH
JACOBSEN, Sven, 29683 Bad Fallingbostal, DE

- (51) **B32B 5/00** (11) **2 076 382 A1***
(25) En (26) En
(21) 07815144.6 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2007/000477 11.10.2007
(87) WO 2008/049142 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 AT 18012006
(54) • *ISOLIERENDES MATERIAL*
• *INSULATING MATERIAL*
• *MATÉRIAU ISOLANT*
- (71) LENZING AKTIENGESSELLSCHAFT, Werkstrasse 2, 4860 Lenzing, AT
(72) SUCHOMEL, Friedrich, 4860 Lenzing, AT
MÄNNER, Johann, 4852 Weyregg, AT
FIRGO, Heinrich, 4840 Vöcklabruck, AT
(74) Nemeč, Harald, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

- (51) **B32B 5/04** (11) **2 076 383 A1***
A61F 13/15
(25) En (26) En
(21) 07826580.8 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/053951 28.09.2007
(87) WO 2008/062327 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 US 603953
(54) • *VLIESTOFFFOLIENVERBUND MIT LATENTER ELASTIZITÄT*
• *NONWOVEN-FILM COMPOSITE WITH LATENT ELASTICITY*
• *FILM COMPOSITE NON TISSÉ A ÉLASTICITÉ LATENTE*

- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) HUGHES, Janis W., Alpharetta, Georgia 30022, US
NG, Wing-Chak, Suwanee, Georgia 30024, US
CALHOUN, Patricia H., Alpharetta, Georgia 30022, US
WALTON, Glynis A., Roswell, Georgia 30076, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B32B 5/04** (11) **2 076 384 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826581.6 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/053952 28.09.2007
(87) WO 2008/062328 2008/22 29.05.2008
(30) 22.11.2006 US 603954
(54) • *STRANGVERBUND MIT LATENTER ELASTIZITÄT*
• *STRAND COMPOSITE HAVING LATENT ELASTICITY*
• *COMPOSITE DE TORONS PRÉSENTANT UNE ÉLASTICITÉ LATENTE*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) NG, Wing-Chak, Suwanee, Georgia 30024, US
HUGHES, Janis Wilson, Alpharetta, Georgia 30022, US
CALHOUN, Patricia H., Alpharetta, Georgia 30022, US
WALTON, Glynis Alicia, Roswell, Georgia 30076, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B32B 5/18** (11) **2 076 385 A2***
(25) En (26) En
(21) 07860946.8 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NZ 2007/000301 11.10.2007
(87) WO 2008/044949 2008/16 17.04.2008
(88) 24.07.2008
(30) 11.10.2006 NZ 55047106
(54) • *VERBESSERUNGEN AN ODER IM ZUSAMMENHANG MIT SPERRSCHICHT-MATERIALIEN*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO BARRIER MATERIAL*
• *AMÉLIORATIONS D'UN OU RELATIVES À UN MATÉRIAU DE BARRIÈRE*
- (71) Dickins, Stephen Arthur, No. 4 Motuketekete Avenue Army Bay, Whangaparaoa 0930, NZ
(72) Dickins, Stephen Arthur, Whangaparaoa 0930, NZ
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B32B 15/08 → (51) **B32B 1/08**

- (51) **B32B 17/02** (11) **2 076 386 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854439.2 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082624 26.10.2007
(87) WO 2008/052154 2008/18 02.05.2008

- (88) 19.06.2008
(30) 26.10.2006 US 586789
(54) • *GLASFASER MIT KLEINER DIELEKTRIZITÄTSKONSTANTE*
• *LOW DIELECTRIC GLASS FIBER*
• *FIBRE DE VERRE À FAIBLE CONSTANTE DIÉLECTRIQUE*
- (71) Agy Holding Corp., 2558 Wagener Road, Aiken SC 29801, US
(72) BOESSNECK, Douglas S., Aiken, SC 29803, US
GONTERMAN, J. Ronald, Cub Run, KY 42729, US
PROKHORENKO, Oleg A., St. Petersburg, 194214, RU
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **B32B 25/20** (11) **2 076 387 A2***
B32B 27/28 **B32B 37/15**
(25) En (26) En
(21) 07777383.6 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/013135 04.06.2007
(87) WO 2007/145885 2007/51 21.12.2007
(30) 05.06.2006 US 811019 P
(54) • *DEHNBARE MEHRSCHICHTIGE SILIKONHARZFILME*
• *DUCTILE MULTILAYER SILICONE RESIN FILMS*
• *FILMS DE RÉSINE DE SILICONE MULTICOUCHES DUCTILES*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
(72) ZHU, Bizhong, Midland, MI 48640, US
KATSOUKLIS, Dimitris, E., Midland, MI 48642, US
DEOPURA, Manish, North Bethesda, Maryland 20852, US
SATORIUS, Andrew, Baltimore, Maryland 21230, US
MCGARRY, Frederick, Cambridge, Massachusetts 02139, US
TABLER, Raymond, L., Midland, MI 48642, US
RABE, Richard, Lacrosse, WI 54601, US
SHEARER, Gifford, N., Wadsworth, OH 44281, US
(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **B32B 27/06** (11) **2 076 388 A2***
B32B 27/40
(25) En (26) En
(21) 07868248.1 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/067377 25.04.2007
(87) WO 2008/051629 2008/18 02.05.2008
(88) 25.09.2008
(30) 23.10.2006 PCT/US2006/060160
(54) • *ARTIKEL MIT SCHUTZFOLIEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *ARTICLES COMPRISING PROTECTIVE SHEETS AND RELATED METHODS*
• *ARTICLES COMPORTANT DES FEUILLES DE PROTECTION ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) Entrotech, Inc., 1245 Kinnear Road, Columbus OH 43212, US

- (72) MCGUIRE, James E., Columbus, OH 43215, US
STRANGE, Andrew C., Worthington, OH 43085, US
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B32B 27/28 → (51) **B32B 25/20****B32B 27/30** → (51) **C09D 127/12****B32B 27/40** → (51) **B32B 27/06****B32B 37/00** → (51) **B29C 45/14**

- (51) **B32B 37/15** (11) **2 076 389 A1***
B32B 37/26

- (25) De (26) De
(21) 07820836.0 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/060454 02.10.2007
(87) WO 2008/040730 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 DE 102006046961
(54) • **HERSTELLUNG EINER FLEXIBLEN, GAS-
DICHTEN UND TRANSPARENTEN VER-
BUNDFOLIE**
• **PRODUCTION OF A FLEXIBLE, GAS-TIGHT,
AND TRANSPARENT COMPOSITE FILM**
• **FABRICATION D'UNE FEUILLE COMPO-
SITE FLEXIBLE, ÉTANCHE AU GAZ ET
TRANSPARENTE**

- (71) Leibniz-Institut für Neue Materialien
gemeinnützige GmbH, Im Stadtwald -
Gebäude D2 2, 66123 Saarbrücken, DE
- (72) MENNIG, Martin, 66287 Quierschied, DE
ROGIN, Peter, 66280 Sulzbach, DE
SAUER, Markus, 66111 Saarbrücken, DE
- (74) Vièl, Christof, et al, Patentanwaltskanzlei Vièl
& Wieske Postfach 65 04 03, 66143
Saarbrücken, DE

B32B 37/15 → (51) **B32B 25/20****B32B 37/26** → (51) **B32B 37/15**

- (51) **B41F 31/02** (11) **2 076 390 A1***
B41F 31/24 **B41K 1/52**

- (25) De (26) De
(21) 07815130.5 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) AT 2007/000463 02.10.2007
(87) WO 2008/043116 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 AT 7412006
(54) • **FARBSPEICHEREINHEIT FÜR EINEN
HANDSTEMPEL**
• **INK STORING UNIT FOR A HAND-OPER-
ATED STAMP**
• **UNITÉ DE STOCKAGE D'ENCRE D'UN
TAMPON MANUEL**

- (71) Colop Stempelerzeugung Skopek
Gesellschaft m.b.H. & Co. KG., Dr. Franz
Armingstrasse 5, 4600 Wels, AT
- (72) FABER, Ernst, A-4600 Wels, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

B41F 31/24 → (51) **B41F 31/02**

- (51) **B41F 35/00** (11) **2 076 391 A2***
B41F 35/02

- (25) De (26) De
(21) 07818782.0 (22) 08.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/008708 08.10.2007
(87) WO 2008/043506 2008/16 17.04.2008
(88) 21.08.2008
(30) 09.10.2006 DE 202006015429 U
(54) • **VORRICHTUNG ZUM REINIGEN EINES
DRUCKZYLINDERS**
• **DEVICE FOR CLEANING A PRINTING
CYLINDER**
• **DISPOSITIF DE NETTOYAGE D'UN CYLIN-
DRE D'IMPRESSION**

- (71) Innowatec Dipl.-ING. Grieger & Englert
GmbH & CO. KG, Pfarrer-Spielmann-Strasse
12, 97840 Hafenhof, DE

- (72) GRIEGER, Richard H., 97840 Hafenhof, DE
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

B41F 35/02 → (51) **B41F 35/00****B41J 2/01** → (51) **B41J 29/38**

- (51) **B41J 2/14** (11) **2 076 392 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07838051.6 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) US 2007/019770 11.09.2007
(87) WO 2008/033371 2008/12 20.03.2008
(30) 14.09.2006 US 520877
(54) • **FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSVORRICHTUNG**
• **FLUID EJECTION DEVICE**
• **DISPOSITIF D'EXPULSION DE FLUIDE**

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.
P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US

- (72) NATHAN, Roi, 42505 Netanya, IL
FISHER, Gil, 42505 Netanya, IL
KARLINSKI, Haggai, 42505 Netanya, IL
BLUMBERG, Aya, 42505 Netanya, IL
WEISS, Ilan, 42505 Netanya, IL

- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

- (51) **B41J 2/14** (11) **2 076 393 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07852939.3 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/022596 24.10.2007
(87) WO 2008/057230 2008/20 15.05.2008
(30) 27.10.2006 US 588445
(54) • **DRUCKKOPF UND DRUCKVERFAHREN**
• **PRINTHEAD AND METHOD OF PRINTING**
• **TÊTE D'IMPRESSION ET PROCÉDÉ D'IM-
PRESSION**

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.
P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US

- (72) GIERE, Matthew D., San Diego, CA 92127-
1899, US
CHUNG, Bradley D., Corvallis, OR 97330, US
DONALDSON, Jeremy, Corvallis, OR 97330,
US

- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/16**

- (51) **B41J 2/16** (11) **2 076 394 A1***
B41J 2/14 **A61M 5/30**

- (25) En (26) En
(21) 07826826.5 (22) 23.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/054295 23.10.2007
(87) WO 2008/050287 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 EP 06122942

- (54) • **DÜSE FÜR HOCHGESCHWINDIGKEITSS-
RAHLVORRICHTUNGEN**
• **NOZZLE FOR HIGH-SPEED JETTING
DEVICES**
• **BUSE POUR DISPOSITIFS DE TRAVAIL AU
JET RAPIDES**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) NISATO, Giovanni, 5656 AE Eindhoven, NL
ROOZEBOOM, Freddy, 5656 AE Eindhoven, NL

- RUBINGH, Jan-Eric J. M., 5656 AE Eindhov-
en, NL

- DEKKERS, Wouter, 5656 AE Eindhoven, NL

- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 076 395 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07804470.8 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) GB 2007/050567 21.09.2007
(87) WO 2008/035120 2008/13 27.03.2008
(30) 22.09.2006 GB 0618620

- (54) • **TINTENZUFUHRSYSTEM**
• **INK SUPPLY SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ALIMENTATION EN ENCRE**
- (71) Tonejnt Limited, Melbourn Science Park,
Cambridge Road, Melbourn, Royston, Hert-
fordshire, SG8 6EE, GB

- (72) SHARP, John Lawton, Cambridgeshire CB2
6RR, GB

- BROWN, Andrew Benjamin David, Cambrid-
geshire CB1 3NN, GB
EMERTON, Neil, Cambridgeshire CB3 7BG,
GB

- (74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

- (51) **B41J 2/505** (11) **2 076 396 A1***
G06K 15/10

- (25) En (26) En
(21) 07820793.3 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/060411 01.10.2007
(87) WO 2008/040712 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 US 848849 P
03.11.2006 EP 06123487

- (54) • **DRUCKGLÄTTUNGSVERFAHREN**
• **PRINT SMOOTHING METHOD**
• **PROCÉDÉ DE LISSAGE D'IMPRESSION**
- (71) Mutoh Europe N.V., Archimedesstraat 13,
8400 Oostende, BE

- (72) SCHAUM, Martin, 84670 Oostduinkerke, BE
CAUS, Gunter, 8400 Oostende, BE
DEFEVER, Serge, 8460 Oudenburg, BE

- VIERSTRAETE, Bruno, 8470 Snaaskerke, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue
Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

B41J 3/00 → (51) **B41J 29/38****B41J 23/00** → (51) **B41J 29/38**

(51) **B41J 29/38** (11) **2 076 397 A2***
B41J 3/00 **B41J 23/00**
B41J 2/01

(25) En (26) En
(21) 07853991.3 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081216 12.10.2007
(87) WO 2008/048885 2008/17 24.04.2008
(88) 28.08.2008
(30) 13.10.2006 US 829496 P
(54) • **DRUCKEN AUF EINER ROTIERENDEN OBERFLÄCHE**
• **PRINTING ON A ROTATING SURFACE**
• **IMPRESSIÖN SUR UNE SURFACE ROTATIVE**
(71) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US
(72) BAKER, Richard J., West Lebanon, New Hampshire 03784, US
CHRUSCIEL, Edward T., Nashua, New Hampshire 03063, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight BusinessTowers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

B41K 1/52 → (51) **B41F 31/02**

B41M 5/385 → (51) **G01N 31/22**

B41M 5/46 → (51) **G01N 31/22**

(51) **B41M 5/50** (11) **2 076 398 A1***
(25) De (26) De
(21) 07821064.8 (22) 09.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060695 09.10.2007
(87) WO 2008/043751 2008/16 17.04.2008
(30) 13.10.2006 EP 06122286
(54) • **INK-JET-AUFZEICHNUNGSMATERIAL MIT PERFORIERTER RÜCKSEITENKUNSTHARZSCHICHT**
• **INKJET RECORDING MATERIAL HAVING A PERFORATED REAR-SIDE SYNTHETIC RESIN LAYER**
• **Matériau d'impression à jet d'encre doté d'une couche arrière perforée en résine synthétique**
(71) Felix Schoeller jr Foto- und Spezialpapiere GmbH & Co. KG, Burg Gretesch, 49086 Osnabrück, DE
(72) OVERBERG, Andreas, 49078 Osnabrück, DE
STEINBECK, Rainer, 49088 Osnabrück, DE
(74) Cohausz & Florstraß, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B41M 5/50** (11) **2 076 399 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843372.9 (22) 27.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079745 27.09.2007
(87) WO 2008/045691 2008/16 17.04.2008
(88) 29.05.2008
(30) 12.10.2006 US 546809
(54) • **MEDIENBLATT**
• **MEDIA SHEET**
• **FEUILLE SUPPORT**
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) FU, Xulong, San Diego, California 92127-1899, US
PARK, Chang, Shin, Sungam-si, Gyunggi-do 463 834, KR

SELENSKY, Ronald, J., San Diego, California 92127-1899, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **B42B 5/08** (11) **2 076 400 A2***
B42F 13/16

(25) En (26) En
(21) 07824006.6 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003750 04.10.2007
(87) WO 2008/043980 2008/16 17.04.2008
(88) 25.09.2008
(30) 10.10.2006 GB 0620022
31.03.2007 GB 0706329
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN**
• **APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ**
(71) Mapac Group Limited, 6 Mowat Estate Sandown Road, Watford, Hertfordshire WD24 7UZ, GB
(72) BEDDING, Paul, Essex CM3 3PF, GB
(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre Avenue One Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

B42F 13/16 → (51) **B42B 5/08**

B60C 23/04 → (51) **G01L 9/00**

B60C 23/04 → (51) **H04L 1/00**

B60C 23/18 → (51) **F16D 65/84**

(51) **B60G 17/015** (11) **2 076 401 A1***
(25) En (26) En
(21) 07835255.6 (22) 21.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050670 21.09.2007
(87) WO 2008/039145 2008/14 03.04.2008
(30) 25.09.2006 SE 0601991
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES PNEUMATISCHEN DRUCKS IN EINEM FAHRZEUG**
• **A SYSTEM AND A METHOD FOR CONTROLLING A PNEUMATIC PRESSURE IN A VEHICLE**
• **SYSTEME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉGULER UNE PRESSION PNEUMATIQUE DANS UN VÉHICULE**
(71) Scania CV AB (PUBL), 151 87 Södertälje, SE
(72) SVENSSON, Robert, S-64692 Gnesta, SE

(51) **B60J 10/00** (11) **2 076 402 A1***
(25) En (26) En
(21) 07802046.8 (22) 31.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/007629 31.08.2007
(87) WO 2008/025561 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 EP 06425604
(54) • **VERFAHREN ZUM EINKAPSELN DER KANTE EINER GLASSCHEIBE**
• **METHOD FOR ENCAPSULATING THE EDGE OF A GLASS SHEET**
• **PROCÉDÉ D'ENCAPSULATION DE LA PÉRIPHÉRIE D'UNE FEUILLE DE VERRE**
(71) Pilkington Italia S.p.A., Zona Industriale, 66050 San Salvo (CH), IT
(72) CAPRIOTTI, Luigi, I-63035 San Benedetto del Tronto, IT

PAUDICE, Ciro, I-66054 Vasto, IT
(74) Towlson, Samantha Jayne, et al, Pilkington Group Limited Group Intellectual Property Department Pilkington Europ. Technical Centre Hall Lane, Lathom, GB-Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB

(51) **B60K 11/04** (11) **2 076 403 A1***
B62D 35/00

(25) En (26) En
(21) 07835131.9 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/000930 22.10.2007
(87) WO 2008/051145 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 SE 0602234
(54) • **HILFSKÜHLER FÜR LKW-FAHRERHAUS UND FAHRZEUG MIT DERARTIGEM KÜHLELEMENT**
• **AUXILIARY COOLER FOR TRUCK CAP AND A VEHICLE PROVIDED WITH A COOLING MEMBER**
• **REFROIDISSEUR AUXILIAIRE POUR CAPOT DE CAISSE ET VÉHICULE ÉQUIPÉ D'UN ORGANE REFROIDISSEUR**
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) DAHL, Erik, 418 71 Göteborg, SE
ERIKSSON, Lennart, 411 11 Göteborg, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B60K 15/00 → (51) **F01N 3/20**

B60K 15/035 → (51) **B60K 15/04**

(51) **B60K 15/04** (11) **2 076 404 A1***
B60K 15/035

(25) En (26) En
(21) 07821678.5 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061314 23.10.2007
(87) WO 2008/049819 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 US 854098 P
18.01.2007 EP 07100765
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERFAS-SUNG EINER SITUATION MIT GEÖFFNUNG VERSCHLUSS AM KRAFTSTOFFTANK EINES FAHRZEUGS**
• **METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING A CAP OFF SITUATION ON THE FUEL TANK OF A VEHICLE**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉTECTER L'ABSENCE DU BOUCHON DU RÉSERVOIR DE CARBURANT D'UN VÉHICULE**
(71) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
(72) SLUSSER, Kevin, Rochester, Michigan 48307, US
GRANT, Eric, Ypsilanti, MI 48197, US
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **B60K 17/00** (11) **2 076 405 A2***
(25) En (26) En
(21) 07844632.5 (22) 26.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082650 26.10.2007
(87) WO 2008/055062 2008/19 08.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 27.10.2006 US 553592
25.10.2007 US 924022

- (54) • *LENKANTRIEB FÜR SPURFAHRZEUGE*
• *STEER DRIVE FOR TRACKED VEHICLES*
• *ENTRAÎNEMENT DE DIRECTION POUR VÉHICULES À CHENILLES*
- (71) Torvec, Inc., 1999 Mount Read Boulevard Building 3, Rochester, New York 14615, US
- (72) GLEASMAN, Keith E., Fairport, NY 14450, US
GLEASMAN, James Y., Rochester, NY 14618, US
- GABEL, Donald, Rochester, NY 14624, US
WRONA, Matthew R., Fairport, NY 14450, US
- (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **B60K 26/00** (11) **2 076 406 A1***
(25) En (26) En
(21) 07833497.6 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/005188 23.10.2007
(87) WO 2008/050982 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 KR 20060103573
(54) • *BREMS- UND BESCHLEUNIGUNGSVORRICHTUNGSEINHEIT*
• *BREAK AND EXCELATOR UNITY DEVICE*
• *DISPOSITIF RÉUNISSANT FREIN ET ACCELÉRATEUR*- (71) Ma, Ji Hyun, 103-503 Jaeil APT, Soosong-dong, Gunsan, Jeonbook 573-745, KR
- (72) Ma, Ji Hyun, Gunsan, Jeonbook 573-745, KR
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

B60K 28/06 → (51) **B60W 30/12**

- (51) **B60K 37/06** (11) **2 076 407 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858519.7 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052088 05.10.2007
(87) WO 2008/043945 2008/16 17.04.2008
(30) 12.10.2006 FR 0608940
(54) • *SCHNITTSTELLENTIL FÜR EINE ANORDNUNG AUS ELEMENTEN EINER ÖFFNUNG EINER PLATINE*
• *INTERFACE PIECE FOR ASSEMBLY OF AN ELEMENT IN AN OPENING IN A CIRCUIT BOARD*
• *PIECE D'INTERFACE POUR LE MONTAGE D'UN ELEMENT DANS UNE OUVERTURE D'UNE PLATINE*- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) BOUGAULT, Michel, 78380 Bougival, FR
MASSA, Xavier, 95110 Sannois, FR
REYSS, Bertrand, 91400 Orsay, FR
RYKAERT, Jean-Jacques, 93250 Villemomble, FR

- (51) **B60R 1/00** (11) **2 076 408 A2***
B60R 11/04
(25) De (26) De
(21) 07820959.0 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060585 05.10.2007
(87) WO 2008/043713 2008/16 17.04.2008
(88) 22.01.2009
(30) 09.10.2006 DE 102006048373
(54) • *VORRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG MIT EINER DREHBAR GELAGERTEN KAMERAINEHEIT*

- *DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE, COMPRISING A ROTATABLY MOUNTED CAMERA UNIT*
- *DISPOSITIF POUR VÉHICULE À MOTEUR ÉQUIPÉ D'UNE UNITÉ CAMERA MONTÉE PIVOTANTE*
- (71) HUF Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
- (72) SCHÜTZ, Heiko, 42549 Velbert, DE
- (74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

B60R 11/04 → (51) **B60R 1/00**

- (51) **B60R 21/203** (11) **2 076 409 A2***
(25) En (26) En
(21) 07848812.9 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/003068 15.10.2007
(87) WO 2008/047202 2008/17 24.04.2008
(88) 03.07.2008
(30) 16.10.2006 JP 2006281270
(54) • *LENKVERRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *VEHICLE STEERING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DIRECTION DE VEHICULE*- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) TANAKA, Seiji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **B60R 21/264** (11) **2 076 410 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858521.3 (22) 08.10.2007
(84) DE FR
(86) FR 2007/052090 08.10.2007
(87) WO 2008/043946 2008/16 17.04.2008
(88) 29.05.2008
(30) 09.10.2006 FR 0654144
(54) • *PYROTECHNISCHES VERFAHREN ZUR DOPPELMODUS-GASERZEUGUNG UND ENTSPRECHENDER PYROTECHNISCHER GENERATOR*
• *PYROTECHNICAL METHOD FOR DUAL-MODE GAS GENERATION AND RELATED PYROTECHNICAL GENERATOR*
• *PROCÉDÉ PYROTECHNIQUE DE GÉNÉRATION DE GAZ A DEUX RÉGIMES - GÉNÉRATEUR PYROTECHNIQUE ASSOCIÉ*- (71) SNPE Matériaux Energétiques, 12, Quai Henri IV, 75004 Paris, FR
- (72) HUMBERT, Pierre, F-91820 Boutigny Sur Essonne, FR
SORGIATI, Marc, F-91610 Ballancourt Sur Essonne, FR
SCHYNS, Anthony, F-33320 Eysines, FR
- (74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **B60R 25/02** (11) **2 076 411 A2***
(25) En (26) En
(21) 07747323.9 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) NL 2007/000141 05.06.2007
(87) WO 2007/142516 2007/50 13.12.2007
(88) 27.03.2008
(30) 06.06.2006 NL 1031956
(54) • *VERRIEGELBARES HYDRAULISCHES SERVOLENKSYSTEM*

- *A LOCKABLE HYDRAULIC POWER-ASSISTED STEERING SYSTEM*
- *SYSTEME DE DIRECTION ASSISTÉE HYDRAULIQUE VERROUILLABLE*
- (71) Lock-Vision Ltd., PO Box 11132, 56450 Yahod, IL
Raban, David, 10 Amirstreet, 52336 Ramat-Gan, IL
- (72) RABAN, David, 52336 Ramat-Gan, IL
- (74) Zipse Habersack Kritzenberger, Hermann-Köhl-Straße 2a, 93049 Regensburg, DE

- (51) **B60S 1/02** (11) **2 076 412 A2***
(25) En (26) En
(21) 07754121.7 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/007551 29.03.2007
(87) WO 2008/018924 2008/07 14.02.2008
(88) 10.07.2008
(30) 03.04.2006 US 396779
(54) • *VERFAHREN UND MITTEL ZUM BLASEN VON FLÜSSIGKEITEN ÜBER UND SAUBER HALTEN DER TRANSPARENTEN OBERFLÄCHE EINES OPTISCHEN ELEMENTS VON FLIEGENDEN ABLAGERUNGEN ODER FLÜSSIGKEITEN*
• *METHOD AND MEANS TO BLOW FLUID OVER-AND KEEP CLEAN - THE TRANSPARENT SURFACE OF AN OPTICAL ELEMENT FROM FLYING DEBRIS OR LIQUIDS*
• *PROCÉDÉ ET MOYEN POUR SOUFFLER SUR ET MAINTENIR LA SURFACE TRANSPARENTE D'UN ÉLÉMENT OPTIQUE EXEMPTÉ DE DÉBRIS OU LIQUIDES VOLATILES*- (71) Bral, Pourang, 155 Albion St., Passaic NJ 07055, US
- (72) Bral, Pourang, Passaic NJ 07055, US
- (74) W.P. Thompson & Co., Eastcheap House Central Approach, Letchworth Hertfordshire SG6 3DS, GB

- (51) **B60S 1/08** (11) **2 076 413 A1***
(25) De (26) De
(21) 07788087.0 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/057892 31.07.2007
(87) WO 2008/037529 2008/14 03.04.2008
(30) 28.09.2006 DE 102006045928
(54) • *ANSCHLUSSSYSTEM MIT AUSSENLIEGENDER LEITUNGSFÜHRUNG AN WISCHERMOTORGEHÄUSEN*
• *CONNECTION SYSTEM COMPRISING AN EXTERNAL CABLE GUIDE ON WIPER MOTOR HOUSINGS*
• *SYSTEME DE RACCORDEMENT COMPRESANT UN CABLAGE EXTERNE SUR DES LOGEMENTS DE MOTEURS D'ESSUIE-GLACES*- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LAUK, Detlef, 77871 Renchen, DE
BOHN, Roland, 77815 Buehl, DE
GABRIEL DE DIAS, Orlando, 76131 Karlsruhe, DE
HUESGES, Mario, 77830 Buehlertal, DE

- (51) **B60S 1/08** (11) **2 076 414 A1***
H05K 5/00 **H05K 1/18**
(25) De (26) De
(21) 07788112.6 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/057941 01.08.2007
- (87) WO 2008/037531 2008/14 03.04.2008
- (30) 28.09.2006 DE 102006045929
- (54) • VERBINDUNGSTRÄGER ZUR AUFNAHME VON MOTORELEKTRONIK
- CONNECTING SUPPORT FOR HOLDING MOTOR ELECTRONICS
- SUPPORT DE RACCORDEMENT POUR LOGER UNE ÉLECTRONIQUE MOTEUR
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOHN, Roland, 77815 Buehl, DE
PAULI, Stephan, 77855 Achern, DE

- (51) **B60S 1/28** (11) **2 076 415 A1***
B60S 1/34 **B60S 1/44**
B60S 1/36 **B60S 1/56**
- (25) De (26) De
(21) 07820701.6 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060314 28.09.2007
(87) WO 2008/040683 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 DE 102006046909
31.07.2007 DE 102007035746
- (54) • EINRICHTUNG ZUM REINIGEN BZW. WISCHEN EINER SCHEIBE EINES FAHRZEUGS
- APPARATUS FOR CLEANING AND/OR WIPING A WINDSCREEN OF A VEHICLE
- DISPOSITIF POUR NETTOYER OU ESSUYER UNE VITRE D'UN VÉHICULE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) VOLZ, Heiko, 76135 Karlsruhe, DE
KRUSE, Michael, 77815 Buehl, DE
SCHABANEL, François, F-94100 Saint Maur des Fossés, FR

B60S 1/34 → (51) **B60S 1/28**

B60S 1/36 → (51) **B60S 1/28**

- (51) **B60S 1/38** (11) **2 076 416 A1***
(25) De (26) De
(21) 07820417.9 (22) 20.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059979 20.09.2007
(87) WO 2008/040643 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 DE 102006046910
19.07.2007 DE 102007033682
- (54) • WISCHBLATT ZUM REINIGEN EINER SCHEIBE
- WIPER BLADE FOR CLEANING A WIND-SCREEN
- BALAI D'ESSUIE-GLACE POUR NETTOYER UNE VITRE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) TRENKLE, Lothar, 77833 Ottersweier, DE
VOLZ, Heiko, 76135 Karlsruhe, DE
MAYER, Stephan, 77855 Achern, DE
ZIMMER, Joachim, 77880 Sasbach, DE
KRAEMER, Godelieve, 76549 Huegelsheim, DE
RAPP, Juergen, 77886 Lauf, DE
KRUSE, Michael, 77815 Buehl, DE
KRAUS, Achim, 77815 Buehl, DE
SCHABANEL, Francois, F-94100 Saint Maur des Fossés, FR

B60S 1/44 → (51) **B60S 1/28**

B60S 1/56 → (51) **B60S 1/28**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/12**

B60W 10/20 → (51) **B60W 30/12**

- (51) **B60W 30/12** (11) **2 076 417 A1***
B60K 28/06 **B60W 10/18**
B60W 10/20 **B62D 15/02**
G08G 1/16
- (25) En (26) En
(21) 07835130.1 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/000929 22.10.2007
(87) WO 2008/051144 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 SE 0602232
- (54) • SYSTEM ZUR ERFASSUNG DES VERLASSENS EINER FAHRBAHN
- OFF-TRACK DETECTION SYSTEM
- SYSTEME DE DETECTION DE SORTIE DE ROUTE
- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) BÖRJESSON, Lars, 416 55 Göteborg, SE
HASSELBERG, Per, 423 49 Torslanda, SE
CARRESJÖ, Erik, 442 71 Käma, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **B61C 9/00** (11) **2 076 418 A1***
(25) De (26) De
(21) 08784949.3 (22) 22.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/005985 22.07.2008
(87) WO 2009/030312 2009/11 12.03.2009
(30) 04.09.2007 DE 102007041749
- (54) • ACHSANTRIEB FÜR EIN SCHIENENFAHRZEUG
- AXLE DRIVE FOR A RAIL VEHICLE
- MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT D'ESSIEU POUR VÉHICULE FERROVIAIRE
- (71) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) STARBATTY, Frank, 89522 Heidenheim, DE
- (74) Weitzel, Wolfgang, et al, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstraße 10, D-89522 Heidenheim, DE

B61L 25/02 → (51) **G01S 1/00**

- (51) **B62D 11/20** (11) **2 076 419 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852451.9 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/020905 28.09.2007
(87) WO 2008/042244 2008/15 10.04.2008
(88) 20.11.2008
(30) 29.09.2006 US 848515 P
- (54) • ANTRIEBS- UND LENKSYSTEM FÜR EINE STRASSENFRÄSE
- PROPULSION AND STEERING SYSTEM FOR A ROAD MILLING MACHINE
- SYSTEME DE DIRECTION ET DE PROPULSION POUR UNE FRAISEUSE ROUTIERE
- (71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE
- (72) WILLIS, Paul, E., Orrstown, PA 17244, US
ZUPANC, Justin, Shippensburg, PA 17257, US

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B62D 15/02** (11) **2 076 420 A1***
(25) De (26) De
(21) 07802718.2 (22) 20.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/058619 20.08.2007
(87) WO 2008/040595 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 DE 102006047131
- (54) • VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN STEUERN EINES FAHRZEUGS
- METHOD FOR AUTOMATICALLY CONTROLLING A VEHICLE
- PROCÉDÉ DE COMMANDE AUTOMATIQUE D'UN VÉHICULE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BECKER, Jan-Carsten, 34246 Vellmar, DE

B62D 15/02 → (51) **B60W 30/12**

- (51) **B62D 21/15** (11) **2 076 421 A1***
B62D 25/04 **B62D 25/08**
- (25) En (26) En
(21) 07825715.1 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/003595 24.10.2007
(87) WO 2008/050237 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 JP 2006290346
- (54) • FAHRZEUGFRONTSTRUKTUR
- VEHICLE FRONT STRUCTURE
- STRUCTURE AVANT DE VÉHICULE
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) TAMAKOSHI, Koji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B62D 25/04 → (51) **B62D 21/15**

B62D 25/08 → (51) **B62D 21/15**

- (51) **B62D 33/06** (11) **2 076 422 A1***
B62D 33/10
- (25) En (26) En
(21) 07835116.0 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/000915 17.10.2007
(87) WO 2008/051138 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 SE 0602233
- (54) • AUFHÄNGUNGSSYSTEM FÜR FAHRERHAUS
- CAB SUSPENSION SYSTEM
- SYSTÈME DE SUSPENSION POUR CABINE
- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) JOHANSSON, Olof, 446 96 Halanda, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **B62D 33/06** (11) **2 076 423 A1***
B62D 33/10

- (25) En (26) En
(21) 07835117.8 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/000916 17.10.2007
(87) WO 2008/051139 2008/18 02.05.2008

- (30) 23.10.2006 SE 0602235
- (54) • *AUFHÄNGUNGSSYSTEM FÜR FAHRERHAUS*
• *CAB SUSPENSION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE SUSPENSION POUR CABINE*
- (71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) JOHANSSON, Olof, 446 96 Halanda, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B62D 33/10 → (51) **B62D 33/06**

B62D 35/00 → (51) **B60K 11/04**

- (51) **B62K 25/08** (11) **2 076 424 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07826874.5 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054353 25.10.2007
- (87) WO 2008/093177 2008/32 07.08.2008
- (30) 31.01.2007 IT RM20070046
- (54) • *FAHRZEUGAUFHÄNGUNG*
• *SUSPENSION FOR A VEHICLE*
• *SUSPENSION POUR VÉHICULE*
- (71) Hohenegger, Alexander, Via A. Cerasi 26A, 00152 Roma, IT
- (72) Hohenegger, Alexander, 00152 Roma, IT
- (74) Spadaro, Marco, et al, Studio Associato LEONE & SPADARO Viale Europa, 15, 00144 Roma, IT

- (51) **B63B 21/50** (11) **2 076 425 A2***
B63B 22/00 **B63B 22/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07866407.5 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001730 19.10.2007
- (87) WO 2008/047011 2008/17 24.04.2008
- (88) 05.06.2008
- (30) 20.10.2006 FR 0609204
- (54) • *NETZ VON SCHWIMMERN, INSBESONDERE ZUR VERANKERUNG VON WINDTURBINEN UND/ODER UNTERWASSERGENERATOREN AN TIEFEN STELLEN IM MEER*
• *NETWORK OF FLOATERS, ESPECIALLY FOR ANCHORING WIND TURBINES AND/OR UNDERWATER GENERATORS ON DEEP MARINE SITES*
• *RESEAU DE FLOTTEURS, NOTAMMENT DESTINE POUR L'ANCRAGE D'EOLIENNES ET/OU D'HYDROLIENNES SUR DES SITES MARINS DE PROFONDEUR IMPORTANTE*
- (71) Nenuphar, ABM Centre 128 Rue du Faubourg de Douai, 59000 Lille, FR
- (72) SILVERT, Frédéric, 59000 Lille, FR
SMADJA, Charles, 59000 Lille, FR
- (74) Duthoit, Michel Georges André, Bureau Duthoit Legros Associés, 96/98, Boulevard Carnot, B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

- (51) **B63B 21/60** (11) **2 076 426 A1***
B63B 21/66 **B63G 8/39**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07821220.6 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060853 11.10.2007
- (87) WO 2008/043823 2008/16 17.04.2008
- (30) 13.10.2006 FR 0608998

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUTOMATISCHEN BEFESTIGEN UND LÖSEN EINES GESCHLEPPTEN SONARSENDERS AN UND VON EINER AKTIVEN SONAR-SCHLEPPLEINE*
• *DEVICE FOR AUTOMATICALLY ATTACHING AND DETACHING A TOWED SONAR TRANSMITTER TO AND FROM AN ACTIVE-SONAR TOW LINE*
• *DISPOSITIF POUR L'ARRIMAGE ET LE DESARRIMAGE AUTOMATIQUE D'UN EMETTEUR SONAR REMORQUE A UNE LIGNE DE REMORQUAGE D'UN SONAR ACTIF*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) COUPEAUD, Christophe, F-33160 St Medard en Jalles, FR
GOUDEAU, Jean Philippe, F-06650 Le Rouret, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

B63B 21/66 → (51) **B63B 21/60**

B63B 22/00 → (51) **B63B 21/50**

B63B 22/04 → (51) **B63B 21/50**

- (51) **B63C 11/02** (11) **2 076 427 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07863512.5 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082520 25.10.2007
- (87) WO 2008/052110 2008/18 02.05.2008
- (88) 03.07.2008
- (30) 25.10.2006 US 854181 P
24.10.2007 US 923423
- (54) • *SCHNORCHELKLAMMER*
• *SNORKEL CLIP*
• *FIXATION DE TUBA*
- (71) Johnson, Mark, 1899 East Siesta Drive, Sandy, UT 84093, US
- (72) Johnson, Mark, Sandy, UT 84093, US
- (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, Yorkshire LS1 5QX, GB

- (51) **B63G 8/38** (11) **2 076 428 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07825443.0 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/003145 22.10.2007
- (87) WO 2008/050206 2008/18 02.05.2008
- (88) 03.07.2008
- (30) 23.10.2006 IT MI20062030
- (54) • *FÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR BEWEGLICHE STÜTZEN FÜR SENSOREN UND DERGLEICHEN VON UNTERSEEBOOTEN*
• *GUIDE APPARATUS FOR MOVING SUPPORTS FOR SENSORS AND THE LIKE OF SUBMARINES*
• *APPAREIL DE GUIDAGE DE SUPPORTS MOBILES POUR DES CAPTEURS ET ANALOGUES DE SOUS-MARINS*
- (71) Calzoni S.r.L., Via A. De Gasperi 7, 40012 Calderara Di Reno, IT
- (72) BERTIN, Daniele Maria, 40012 Calderara Di Reno, IT
- (74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Goito 18, 40126 Bologna, IT

B63G 8/39 → (51) **B63B 21/60**

- (51) **B64B 1/06** (11) **2 076 429 A2***
B64B 1/10 **B64B 1/12**
B64B 1/30 **B64B 1/34**
- (25) En (26) En
- (21) 07873810.1 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/021962 15.10.2007
- (87) WO 2008/105851 2008/36 04.09.2008
- (88) 14.05.2009
- (30) 20.10.2006 US 852971 P
29.12.2006 US 877667 P
06.04.2007 US 907549 P
- (54) • *LINSENFÖRMIGES LUFTSCHIFF*
• *LENTICULAR AIRSHIP*
• *AÉRONEF LENTICULAIRE*
- (71) LTA Corporation, 425 Park Avenue, New York, NY 10022, US
- (72) BALASKOVIC, Pierre, F-91370 Verrieres Les Buisson, FR
- (74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B64B 1/10 → (51) **B64B 1/06**

B64B 1/12 → (51) **B64B 1/06**

B64B 1/30 → (51) **B64B 1/06**

B64B 1/34 → (51) **B64B 1/06**

- (51) **B64C 1/00** (11) **2 076 430 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07858512.2 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052081 04.10.2007
- (87) WO 2008/043940 2008/16 17.04.2008
- (88) 12.06.2008
- (30) 10.10.2006 FR 0654185
- (54) • *FLUGZEUGRUMPF AUS LÄNGSPLETTEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN RUMPFES*
• *AIRCRAFT FUSELAGE MADE FROM LONGITUDINAL PANELS AND METHOD OF PRODUCING SUCH A FUSELAGE*
• *FUSELAGE D'AÉRONEF RÉALISÉ A PARTIR DE PANNEAUX LONGITUDINAUX ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN TEL FUSELAGE*
- (71) AIRBUS France, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse Cédex, FR
- (72) GALLANT, Guillaume, F-31830 Plaisance Du Touch, FR
BERNADET, Philippe, F-31770 Colomiers, FR
- (74) Lebrette, Camille, SCHMIT CHRETIEN SNC 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

- (51) **B64C 3/26** (11) **2 076 431 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07873811.9 (22) 18.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/016377 18.07.2007
- (87) WO 2008/105806 2008/36 04.09.2008
- (30) 26.10.2006 US 553017
- (54) • *FLÜGELPLATTENSTRUKTUR*
• *WING PANEL STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE PANNEAU D'AILE*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) ACKERMANN, James, F., Woodinville, WA 98072, US

TANNER, Richard, B., Seattle, WA 98125, US
BURFORD, Ian, C., Duvall, WA 98019, US
GENDZWILL, Thomas, V., Bellevue, WA 98008, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B64C 13/10** (11) **2 076 432 A2***
B64C 13/50

(25) En (26) En
(21) 07872331.9 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/082368 24.10.2007
(87) WO 2008/091424 2008/31 31.07.2008
(88) 25.09.2008

(30) 26.10.2006 US 854763 P
26.10.2006 US 854764 P
14.11.2006 US 859389 P
10.07.2007 US 775636

(54) • **HAPTISCHES RÜCKKOPPLUNGSSYSTEM MIT EINER DURCH EINEN NUTRUCKLOSEN MOTOR ANGETRIEBENEN AKTIVEN BENUTZERSCHNITTSTELLE**
• **COGLESS MOTOR DRIVEN ACTIVE USER INTERFACE HAPTIC FEEDBACK SYSTEM**
• **SYSTÈME DE RETOUR D'INFORMATIONS HAPTIQUE À INTERFACE UTILISATEUR ACTIVE ENTRAÎNÉE PAR MOTEUR SANS PIGNON**

(71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) MARINO, Mark, G., Petoskey, Michigan 49770, US
TILLOTSON, John, K., Petoskey, Michigan 49770, US
KOSHT, Danial, L., Gaylord, Michigan 49735, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **B64C 13/50** (11) **2 076 433 A2***

(25) En (26) En
(21) 07863494.6 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/082475 25.10.2007
(87) WO 2008/052094 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008

(30) 26.10.2006 US 854764 P
14.11.2006 US 859389 P
08.06.2007 US 760023

(54) • **AKTIVES MENSCH-MASCHINE-SCHNITTSTELLENSYSTEM OHNE KRAFTSENSOR**
• **ACTIVE HUMAN-MACHINE INTERFACE SYSTEM WITHOUT A FORCE SENSOR**
• **SYSTÈME D'INTERFACE HOMME-MACHINE ACTIF SANS CAPTEUR DE FORCE**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) TILLOTSON, John K., Petoskey, Michigan 49770, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

B64C 13/50 → (51) **B64C 13/10**

(51) **B64C 21/10** (11) **2 076 434 A1***
F15D 1/06

(25) En (26) En
(21) 07834587.3 (22) 24.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NL 2007/000271 24.10.2007
(87) WO 2008/051074 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 NL 1032739
(54) • **OBJEKT MIT OBERFLÄCHE ZUR ERZEUGUNG VON MIKROWIRBELN**
• **OBJECT WITH SURFACE FOR GENERATING MICRO SWIRLS**
• **OBJET À SURFACE DE GÉNÉRATION DE MICRO-TOURBILLONS**

(71) Kick Off Ltd., Caribbean Suite, The Valley TV1 11P Anguilla, AI

(72) VAN MERKSTEJIN, Jacobus, Lambertus, Zermatt, CH

(74) Vernout, Robert, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B64C 25/44** (11) **2 076 435 A2***
F16D 55/36

(25) En (26) En
(21) 07863473.0 (22) 24.10.2007
(84) FR GB

(86) US 2007/082374 24.10.2007
(87) WO 2008/052051 2008/18 02.05.2008
(88) 12.06.2008

(30) 24.10.2006 US 862633 P

(54) • **MESSEINHEIT FÜR BREMSBETÄTIGUNG EINES FLUGZEUGES**
• **AIRCRAFT BRAKE ACTUATION MEASUREMENT UNIT**
• **UNITÉ DE MESURE D'ACTIONNEMENT DE FREIN D'AVION**

(71) Goodrich Corporation, Four Coliseum Centre 2730 West Tyvola Road, Charlotte, NC 28217-4578, US

(72) CAHILL, Eric D., Troy, OH 45373, US
(74) Boden, Keith McMurray, Fry Heath & Spence LLP The Gables, Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **B64C 27/00** (11) **2 076 436 A2***

(25) En (26) En
(21) 07842302.7 (22) 12.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/078222 12.09.2007
(87) WO 2008/033884 2008/12 20.03.2008
(88) 19.06.2008
(30) 14.09.2006 US 521032

(54) • **DOPPELTE OBERSCHWINGUNGSSTEUERUNG FÜR EIN KOAXIALROTORENSYSTEM MIT GEGENSCHWINGUNG**
• **DUAL HIGHER HARMONIC CONTROL (HHC) FOR A COUNTER-ROTATING, COAXIAL ROTOR SYSTEM**
• **COMMANDE DOUBLE D'HARMONIQUE SUPÉRIEUR (HHC) POUR SYSTÈME DE ROTOR COAXIAL À ROTATION ANTIHORAIRE**

(71) Sikorsky Aircraft Corporation, 6900 Main Street, Mailstop S316A, P.O. Box 9729, Stratford, CT 06615-9129, US

(72) WELSH, William A., North Haven, CT 06473, US

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B64D 13/00** (11) **2 076 437 A1***

(25) En (26) En
(21) 07802053.4 (22) 31.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/007636 31.08.2007
(87) WO 2008/031510 2008/12 20.03.2008

(30) 11.09.2006 DE 102006042584
11.09.2006 US 825150 P

(54) • **LUFTVERSORGUNGSSYSTEM EINES FLUGZEUGS UND VERFAHREN ZUM MISCHEN VON ZWEI LUFTSTRÖMEN IN EINEM LUFTVERSORGUNGSSYSTEM**
• **AIR SUPPLY SYSTEM OF AN AIRCRAFT AND METHOD FOR MIXING TWO AIR STREAMS IN AN AIR SUPPLY SYSTEM**
• **SYSTÈME DE VENTILATION D'AERONEF ET PROCEDE DE MELANGE DE DEUX FLUX D'AIR DANS UN TEL SYSTEME**

(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE

(72) BARKOWSKY, Jan, 19057 Schwerin, DE

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B64D 27/18** (11) **2 076 438 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07858402.6 (22) 05.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2007/001633 05.10.2007

(87) WO 2008/043903 2008/16 17.04.2008

(88) 03.07.2008

(30) 11.10.2006 FR 0608892
16.03.2007 FR 0701899

(54) • **BYPASSGASTURBINENGEDEL**
• **BYPASS TURBOJET ENGINE NACELLE**
• **NACELLE POUR TURBORÉACTEUR DOUBLE FLUX**

(71) Aircelle, 8 Route du Pont, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR

(72) VAUCHEL, Guy, Bernard, F-76610 Le Havre, FR

COLLIER, Jérôme, F-76600 Le Havre, FR
DHAINAULT, Patrice, F-76310 Ste Adresse, FR

CONTE, François, F-31170 Tournefeuille, FR
HILLEREAU, Nicolas, F-76600 Le Havre, FR
CHOUARD, Pierre-Alain, F-75018 Paris, FR
LEFORT, Guillaume, F-75012 Paris, FR

(74) Jouanneau, Lionel, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

B64D 33/00 → (51) **B64D 33/08**

(51) **B64D 33/08** (11) **2 076 439 A1***
B64D 33/00

(25) En (26) En
(21) 07844391.8 (22) 18.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/081762 18.10.2007

(87) WO 2008/049054 2008/17 24.04.2008

(30) 18.10.2006 US 582675

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR UMGEBUNGSTEUERUNG IN EINEM FLUGZEUG MIT HILFE EINES WIRBELKÜHLERS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING AN ENVIRONMENT IN AN AIRCRAFT USING A VORTEX COOLER**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION D'UN MILIEU AMBIANT DANS UN AÉRONEF À L'AIDE D'UN REFRIGÉRISEUR TOURBILLONNAIRE**

(71) Textron Innovations Inc., 40 Westminster Street, Providence, Rhode Island 02903, US

(72) MOSSBERG, Robert E., Wichita, KS 67212, US

BEUNING, Charles B., Wichita, KS 67204, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B64D 41/00 → (51) **H02J 3/02**

- (51) **B64D 45/00** (11) **2 076 440 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07874461.2 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082384 24.10.2007
- (87) WO 2008/118206 2008/40 02.10.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 26.10.2006 US 553182
- (54) • **NACHRICHTENÜBERTRAGUNG IN FLUGZEUGINTERNEN UND -EXTERNEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN**
- **MESSAGE TRANSMISSION IN ONBOARD AND OFF BOARD AIRCRAFT COMMUNICATIONS NETWORKS**
- **TRANSMISSION DE MESSAGES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS D'AÉRO-NEF EMBARQUÉ ET NON EMBARQUÉ**
- (71) Honeywell International Inc., Law Department AB/2B 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) KAUFFMAN, Donald C., Laurel, Maryland 20723, US
- (74) Buckley, Guy Julian, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **B65B 3/17** (11) **2 076 441 A1***
- B65B 39/08** **B65D 30/16**
- (25) En (26) En
- (21) 07835141.8 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2007/000940 25.10.2007
- (87) WO 2008/051151 2008/18 02.05.2008
- (30) 26.10.2006 SE 0602259
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR BEFÜLLUNG VON FALTBEHÄLTERN**
- **DEVICE FOR FILLING OF CONTAINERS OF COLLAPSABLE TYPE**
- **DISPOSITIF POUR REMPLIR DES CONTENANTS DE TYPE PLIABLE**
- (71) Eco Lean Research & Development A/S, Holbergsgade 14, 1057 Copenhagen K, DK
- (72) GUSTAFSSON, Per, 237 27 Bjärred, SE
- (74) Åkesson, Sten Jan-Åke, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

B65B 9/02 → (51) **B65D 75/30**

B65B 39/08 → (51) **B65B 3/17**

- (51) **B65B 61/02** (11) **2 076 442 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07821537.3 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061172 18.10.2007
- (87) WO 2008/046896 2008/17 24.04.2008
- (30) 19.10.2006 EP 06122623
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VERSIEGELTER PAKETE MIT EINEM AUSGIESSBAREN LEBENSMITTELPRODUKT UND VERPACKUNGS-AUSRÜSTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINES SOLCHEN VERFAHRENS**
- **PROCESS OF MANUFACTURING SEALED PACKAGES CONTAINING A POURABLE FOOD PRODUCT AND PACKAGING EQUIPMENT FOR PERFORMING SUCH PROCESS**

- **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'EMBALLAGES ÉTANCHES CONTENANT UN PRODUIT ALIMENTAIRE VERSABLE ET ÉQUIPEMENT D'EMBALLAGE POUR RÉALISER LEDIT PROCÉDÉ**
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) BENEDETTI, Paolo, 41100 Modena, IT
- DO AMARAL, Nelcio Carlos, 216 11 Limhamn, SE
- BENKÖ, Gabor, 226 42 Lund, SE
- ASK, Gert, 270 35 Blentarp, SE
- DAHL, Magnus, 245 43 Staffanstorp, SE
- (74) Forsberg, Lars-Ake, et al, AB Tetra Pak Patent Department Ruben Rausings gata, S-221 86 Lund, SE

(51) **B65C 1/02** (11) **2 076 443 A1***
B65C 9/18

- (25) De (26) De
- (21) 07818729.1 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008653 05.10.2007
- (87) WO 2008/046526 2008/17 24.04.2008
- (30) 05.10.2006 DE 102006047488
- (54) • **VERPACKUNGSMASCHINE MIT EINER ETIKETTIERUNGSVORRICHTUNG**
- **PACKAGING MACHINE WITH A LABELLING DEVICE**
- **MACHINE D'EMBALLAGE AVEC UN DISPOSITIF D'ÉTIQUETAGE**
- (71) CFS Germany GmbH, Im Ruttert, 35216 Biedenkopf-Wallau, DE
- (72) BAMBERGER, Steffen, 35232 Dautphetal, DE
- SIMON, Rainer, 35713 Eschenburg-Eiershausen, DE
- BRANDT, Michael, 57334 Bad Laasphe, DE
- VAN RENS, Joseph Johan Maria, 6003 BK Weert, NL
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B65C 9/18 → (51) **B65C 1/02**

- (51) **B65D 5/54** (11) **2 076 444 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07843586.4 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080042 01.10.2007
- (87) WO 2008/042834 2008/15 10.04.2008
- (30) 02.10.2006 US 848751 P
- 28.09.2007 US 863574
- (54) • **DOPPELAUSGABEBEHÄLTER**
- **A DUAL DISPENSING CONTAINER**
- **CONTENANT À DOUBLE DISTRIBUTION**
- (71) Kellogg Company, One Kellogg Square P.O. Box 3599, Battle Creek, MI 49016-3599, US
- (72) PEZZOLI, Paul, Portage, MI 49024, US
- (74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) **B65D 17/32** (11) **2 076 445 A2***
B65D 21/00

- (25) En (26) En
- (21) 07839737.9 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022447 23.10.2007
- (87) WO 2008/057207 2008/20 15.05.2008
- (88) 21.08.2008
- (30) 26.10.2006 US 854294 P
- 05.03.2007 US 713860

- (54) • **KONSTRUKTION EINES GETRÄNKEBEHÄLTERS**
- **BEVERAGE CONTAINER CONSTRUCTION**
- **FABRICATION D'UN RÉCIPIENT POUR BOISSON**
- (71) Chang, Charles, 55 Westview Road, Wayne, NJ 07470, US
- (72) Chang, Charles, Wayne, NJ 07470, US
- (74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

B65D 21/00 → (51) **B65D 17/32**

(51) **B65D 23/12** (11) **2 076 446 A1***
B65D 71/00

- (25) En (26) En
- (21) 07721815.4 (22) 10.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CZ 2007/000026 10.04.2007
- (87) WO 2008/025301 2008/10 06.03.2008
- (30) 31.08.2006 CZ 200618046 U
- (54) • **GETRÄNKEFLASCHE MIT WERBEOBJEKT**
- **DRINK BOTTLE WITH A PROMOTIONAL OBJECT**
- **BOUTEILLE POUR BOISSONS ACCOMPAGNÉE D'UN OBJET PROMOTIONNEL**
- (71) Dlouhy, Pavel, Opavská 145, 747 22 Dolní Benesov-Zábreh, CZ
- (72) Dlouhy, Pavel, 747 22 Dolní Benesov-Zábreh, CZ
- (74) Griebing, Onno, Octrooibureau Griebing BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

(51) **B65D 27/04** (11) **2 076 447 A2***
B65D 27/06

- (25) En (26) En
- (21) 07811354.5 (22) 16.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/018069 16.08.2007
- (87) WO 2008/024250 2008/09 28.02.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 18.08.2006 US 838733 P
- (54) • **WIEDERVERWENDBARE UMSCHLÄGE**
- **REUSABLE ENVELOPES**
- **ENVELOPPES RÉUTILISABLES**
- (71) Ecoenvelopes, LLC, 212 Third Avenue North, Suite 354, Minneapolis, Minnesota 55401, US
- (72) DELAVERGNE, Carol, A., Stillwater, Minnesota 55082, US
- (74) Schmidt, Josef Heinrich, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B65D 27/06 → (51) **B65D 27/04**

B65D 30/16 → (51) **B65B 3/17**

B65D 30/22 → (51) **B31B 19/90**

(51) **B65D 41/34** (11) **2 076 448 A1***
B65D 75/58

- (25) En (26) En
- (21) 07790158.5 (22) 15.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2007/000426 15.06.2007
- (87) WO 2008/050361 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 IT BS20060190
- (54) • **MIT GARANTIEVERSCHLUSS VERSEHENE KAPPE FÜR BEHÄLTER**

- A CAP FOR CONTAINER PROVIDED WITH GUARANTEE SEAL
 - CAPUCHON POUR RÉCIPIENT DOTÉ D'UN CACHET DE GARANTIE
- (71) Guala Pack S.p.A., Strada Alessandria-Acqui 2/A, 15073 Castellazzo Bormida AL, IT
 (72) BISIO, Luigi, 15100 Alessandria, IT
 (74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) **B65D 43/02** (11) **2 076 449 A1***
B29C 45/00 **B29C 45/44**

- (25) En (26) En
 (21) 07804839.4 (22) 28.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/002464 28.08.2007
 (87) WO 2008/029234 2008/11 13.03.2008
 (30) 31.08.2006 ZA 200607279
 (54) • KUNSTSTOFFDECKEL UND OBEN OFFENER BEHÄLTER
 • A PLASTIC LID FOR AN OPEN TOPPED CONTAINER
 • COUVERCLE PLASTIQUE POUR UN RÉCIPIENT À PARTIE SUPÉRIEURE OUVERTE

(71) Specialised Plastic Industries CC, Unit 5, Pama Industrial Estate Evelyn Road, Retreat, Western Cape Province, ZA
 PLASTFORM (A DIVISION OF ASTRAPAK WESTERN CAPE (PTY) LIMITED, Flamingo Crescent, Lansdowne, Western Cape Province, ZA

(72) RETIEF, Charles, Thomas, Cape Town, Western Cape Province, ZA
 WAGENAAR, Nicholas, Wessel, Lodewyk, Cape Town, Western Cape Province, ZA
 THOMPSON, Deon, Ronald, Cape Town, Western Cape Province, ZA

(74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(51) **B65D 47/20** (11) **2 076 450 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 07705601.8 (22) 02.02.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/000371 02.02.2007
 (87) WO 2008/015505 2008/06 07.02.2008
 (30) 04.08.2006 IT MO20060252

- (54) • FLASCHE ZUR AUFNAHME VON FLUIDEN, INSBESONDERE FÜR PHARMAZEUTISCHE PRODUKTE ODER DERGLEICHEN
 • BOTTLE FOR CONTAINING FLUIDS, PARTICULARLY FOR PHARMACEUTICAL PRODUCTS OR THE LIKE
 • FLACON DESTINÉ À CONTENIR DES FLUIDES, PARTICULIÈREMENT DES PRODUITS PHARMAZEUTIQUES OU AUTRES

(71) Mrp Medical Research&promotion Establishment, Austrasse 42, FL-9490 Vaduz, LI
 (72) FONTANA, Antonio, I-41012 Carpi (MO), IT
 (74) Brogi, Graziano, APTA S.r.l. Via Giardini 625, 41100 Modena, IT

B65D 71/00 → (51) **B65D 23/12**

(51) **B65D 75/30** (11) **2 076 451 A2***
B65D 75/58 **B65B 9/02**

- (25) En (26) En
 (21) 07734593.2 (22) 18.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/001285 18.05.2007
 (87) WO 2008/038074 2008/14 03.04.2008
 (88) 26.06.2008
 (30) 28.09.2006 IT BO20060665
 28.09.2006 IT BO20060666
 14.02.2007 IT BO20070083

- (54) • VERSCHLOSSENE, AUFREISSBARE EINZELDOSEN-VERPACKUNG UND VERPACKUNGSVERFAHREN UND -MASCHE ZUR HERSTELLUNG EINER AUFREISSBAREN EINZELDOSEN-VERPACKUNG
 • SEALED SINGLE-DOSE BREAK-OPEN PACKAGE, AND PACKING METHOD AND MACHINE FOR PRODUCING A SINGLE-DOSE BREAK-OPEN PACKAGE

- EMBALLAGE À OUVERTURE PAR RUPTURE, SCELLÉ, POUR DOSE UNIQUE, MÉTHODE D'EMBALLAGE ET MACHINE DE FABRICATION D'UN TEL EMBALLAGE

(71) Diapack Limited, International House, 1 St. Katherine's Way, London E1W 1UN, GB
 (72) BURATTINI, Christian, 40017 San Giovanni In Persiceto, IT
 (74) Maccagnan, Matteo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B65D 75/38** (11) **2 076 452 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 07825070.1 (22) 07.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/002573 07.09.2007
 (87) WO 2008/029265 2008/11 13.03.2008
 (88) 22.05.2008
 (30) 07.09.2006 EP 06018767

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HALTBARMACHUNG EINES VERPACKTEN PRODUKTS ZUR HERSTELLUNG EINES GETRÄNKES
 • METHOD AND DEVICE FOR PRESERVATION OF PACKAGED BEVERAGE PREPARING PRODUCT
 • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR CONSERVER UN PRODUIT DE PRÉPARATION DE BOISSON CONDITIONNÉ

(71) Tuttoespresso S.p.a., Via Trieste, 49, 21042 Caronno Pertusella, IT

(72) DOGLIONI MAJER, Luca, 1-22010 Carate Urio (COMO), IT

(74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT

B65D 75/54 → (51) **B31B 19/90**

B65D 75/58 → (51) **B65D 41/34**

B65D 75/58 → (51) **B65D 75/30**

(51) **B65D 77/04** (11) **2 076 453 A1***
B65D 83/08

- (25) En (26) En
 (21) 07805445.9 (22) 04.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/054046 04.10.2007
 (87) WO 2008/041199 2008/15 10.04.2008
 (30) 06.10.2006 US 544318

- (54) • REINIGUNGSTUCHBEHÄLTER MIT EINER DEN INHALT BETREFFENDEN ANZEIGE
 • CLEANSING WIPE CONTAINER HAVING CONTENT-SPECIFIC DISPLAY

- CONTENANT POUR LINGETTES NETTOYANTES PRÉSENTANT UN AFFICHAGE SPÉCIFIQUE AU CONTENU

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) SAWIN, Philip, Andrew, Cincinnati, Ohio 45215, US

O'NEILL, Kilian, John, 61462 Königstein, DE
 KENNISH, Yolanda, Christina, 60596 Frankfurt, DE

(74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

B65D 83/08 → (51) **B65D 77/04**

(51) **B65D 85/00** (11) **2 076 454 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 07814164.5 (22) 16.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/076090 16.08.2007
 (87) WO 2008/051653 2008/18 02.05.2008
 (30) 26.10.2006 DE 202006016582 U

- (54) • GESCHENKPACKUNG MIT SCHALTUNGSBETÄTIGUNGSVERMÖGEN
 • GIFT PACKAGE HAVING CIRCUIT ACTUATING CAPABILITY
 • EMBALLAGE CADEAU AYANT UNE CAPACITÉ D'ACTIONNEMENT DE CIRCUIT

(71) Chen, Jen-Lin, 11648 Birch Spring Ct, Cupertino, CA 95014, US

(72) CHANG, Han-chao, Tainan City, TW

(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **B65D 85/08** (11) **2 076 455 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 07872327.7 (22) 19.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/081946 19.10.2007
 (87) WO 2008/085576 2008/29 17.07.2008
 (30) 25.10.2006 US 854281 P
 17.05.2007 US 930558 P

- (54) • KOMBINATION AUS KONDOM- UND GLEITMITTELBEHÄLTER
 • COMBINATION CONDOM AND PERSONAL LUBRICANT CONTAINER
 • COMBINAISON DE PRÉSERVATIF ET DE RÉCIPIENT DE LUBRIFIANT PERSONNEL

(71) Madigan, Stephen J., 232 Zachary Walk, Dallas, TX 75094, US

Hess, Larry E., 307 E. 28 Division Hwy., Lititz, PA 17543, US

(72) Madigan, Stephen J., Dallas, TX 75094, US
 Hess, Larry E., Lititz, PA 17543, US

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

B65D 85/10 → (51) **B31B 3/00**

(51) **B65G 5/00** (11) **2 076 456 A2***

- (25) De (26) De
 (21) 07817621.1 (22) 29.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DE 2007/001779 29.09.2007
 (87) WO 2008/040338 2008/15 10.04.2008
 (88) 28.08.2008

- (30) 06.10.2006 DE 102006048128
 30.08.2007 DE 102007041802

- (54) • *VERFAHREN UND STEUERUNGSVORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINES UNTERIRDISCHEN GASSPEICHERS*
- *METHOD AND CONTROL DEVICE FOR OPERATING AN UNDERGROUND GAS RESERVOIR*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN ACCUMULATEUR DE GAZ SOUTERRAIN*
- (71) Elpro GmbH, Marzahner Strasse 34, 13053 Berlin, DE
Untergrundspeicher- und Geotechnologie-Systeme GmbH, Berliner Chaussee 2, 15749 Mittenwalde/Mark, DE
- (72) LENK, Gunar, 15711 Königs Wusterhausen, DE
SCHMIDT, Hans-Werner, 15370 Petershagen, DE
SAFFERT, Ulrich, 10294 Berlin, DE
JOST, Raimund, 13129 Berlin, DE
SCHULZE, Oliver, 12557 Berlin, DE

(51) **B65G 39/12** (11) **2 076 457 A1***
B65G 39/18

- (25) En (26) En
- (21) 07718653.4 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) AU 2007/000406 30.03.2007
- (87) WO 2007/112484 2007/41 11.10.2007
- (30) 31.03.2006 AU 2006901674
03.11.2006 AU 2006906126
- (54) • *LAUFROLLENANORDNUNG FÜR FÖRDEREINRICHTUNG*
- *CONVEYOR IDLER ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE DE TENDEURS POUR TRANSPORTEUR*
- (71) Allenvee Holdings Pty Ltd, 5 Easton Street, Capella, QLD 4723, AU
- (72) DUNN, Leslie Donald, Capella, Queensland 4723, AU
- (74) Jackson, Derek Charles, et al, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

B65G 39/18 → (51) **B65G 39/12**

(51) **B65G 43/02** (11) **2 076 458 A1***
G01B 11/30

- (25) De (26) De
- (21) 07787220.8 (22) 09.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/056943 09.07.2007
- (87) WO 2008/031648 2008/12 20.03.2008
- (30) 13.09.2006 DE 102006042907
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER FÖRDERANLAGE*
- *DEVICE FOR MONITORING A CONVEYING SYSTEM*
- *DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'UNE INSTALLATION DE TRANSPORT*

- (71) Phoenix Conveyor Belt Systems GmbH, Gustav-Töpfer-Strasse 4, 07422 Bad Blankenburg, DE
- (72) KÜSEL, Bernd, 21077 Hamburg, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B65G 65/48 → (51) **F25C 5/00**

(51) **B65H 1/00** (11) **2 076 459 A2***
G07F 19/00 **B65H 29/60**
B65H 7/02 **B65H 29/70**

B65H 5/28

- (25) En (26) En
- (21) 07824177.5 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/003926 15.10.2007
- (87) WO 2008/047094 2008/17 24.04.2008
- (88) 30.10.2008
- (30) 18.10.2006 GB 0620739
29.05.2007 US 924709 P
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG VON DOKUMENTEN*
- *DOCUMENT HANDLING APPARATUS*
- *APPAREIL DE MANIPULATION DE DOCUMENTS*
- (71) Talaris Holdings Limited, 10 Upper Bank Street, London E14 5JJ, GB
- (72) HERCZEG, Lars Karoly, 3032 Hinterkappelen, CH
GHIELMETTI, Cirillo, 3177 Laupen, CH
BURKHARD, Emanuel, 3098 Schliern, CH
BRÜGGER, Robert, 3145 Niederscherli, CH
ENZ, Michael, 3018 Berne, CH
BÜHLER, Urs Lorenz, 3172 Niederwangen, CH
CHAFFER, Gareth John, 3076 Worb, CH
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B65H 5/28 → (51) **B65H 1/00**

B65H 7/02 → (51) **B65H 1/00**

B65H 29/60 → (51) **B65H 1/00**

B65H 29/70 → (51) **B65H 1/00**

(51) **B65H 75/18** (11) **2 076 460 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07838198.5 (22) 13.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/019955 13.09.2007
- (87) WO 2008/042097 2008/15 10.04.2008
- (88) 11.12.2008
- (30) 02.10.2006 US 848831 P
- (54) • *ZERLEGBARE HASPEL*
- *BREAKDOWN REEL*
- *ENROULEUR SÉPARABLE*
- (71) Chiorgno, David, 310 Dalton Division Road, Pittsfield, MA 01201, US
Olsta, Peter J., 238 Westview Drive, Ghent, NY 12075, US
- (72) Chiorgno, David, Pittsfield, MA 01201, US
Olsta, Peter J., Ghent, NY 12075, US
- (74) Israelsson, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **B66C 5/02** (11) **2 076 461 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07843657.3 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080163 02.10.2007
- (87) WO 2008/045725 2008/16 17.04.2008
- (88) 02.10.2008
- (30) 06.10.2006 US 545006
- (54) • *MEHRACHSIGES GERÜSTSYSTEM*
- *MULTI-AXIS GANTRY SYSTEM*
- *RAIL À SYSTÈME MULTI-AXE*
- (71) Pacific Bearing Company, P.O. Box 6980, Rockford IL 61125-6980, US
- (72) SCHROEDER, Robert, Machesney Park, IL 61115, US

- MICHALSKE, Glen, Stony Brook, New York 11790, US
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B66F 11/04** (11) **2 076 462 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07826602.0 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/053976 01.10.2007
- (87) WO 2008/050250 2008/18 02.05.2008
- (88) 27.11.2008
- (30) 24.10.2006 IT PR20060094
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM HEBEN VON PERSONEN*
- *AN APPARATUS FOR LIFTING PERSONS*
- *APPAREIL ÉLÉVATEUR POUR PERSONNELS*
- (71) Leader S.R.L., la Don Francesco Guerrazzi 3, 42100 Reggio Emilia, IT
- (72) FERRARINI, Sandrino, 42035 Castelnuovo Ne' Monti (Reggio Emilia), IT
- (74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Largo Michele Novaro, 1/A, 43121 Parma, IT

C01B 3/24 → (51) **B01D 53/02**

C01B 3/26 → (51) **B01J 23/755**

(51) **C01B 31/02** (11) **2 076 463 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07813228.9 (22) 23.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/074118 23.07.2007
- (87) WO 2008/011623 2008/04 24.01.2008
- (88) 07.08.2008
- (30) 21.07.2006 US 490248
- (54) • *KOMPLEXE AUS KOHLENSTOFFNANO-RÖHRCHEN UND FULLERENEN MIT MOLEKULAREN KLAMMERN UND IHRE VERWENDUNG*
- *COMPLEXES OF CARBON NANOTUBES AND FULLERENES WITH MOLECULAR-CLIPS AND USE THEREOF*
- *COMPLEXES DE NANOTUBES DE CARBONE ET FULLERÈNES DOTÉS DE CLIPS MOLÉCULAIRES ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) AFZALI-ARDAKANI, Ali, Ossining, NY 10562, US
KAGAN, Cherie, R., Hampshire, SO21 2JN, GB
TROMP, Rudolf, North Salem, NY 10560, US
- (74) Waldner, Philip, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

C01F 7/30 → (51) **C04B 35/622**

(51) **C01G 23/07** (11) **2 076 464 A2***
C09C 1/36

- (25) En (26) En
- (21) 07867207.8 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021426 05.10.2007
- (87) WO 2008/063285 2008/22 29.05.2008
- (88) 24.07.2008
- (30) 12.10.2006 US 546764
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TITANDIOXID*

- *PROCESS FOR MAKING TITANIUM DIOXIDE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DIOXYDE DE TITANE*
- (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) BUCHER, Robert E., Newark, DE 19711, US
CRONIN, James Timothy, Townsend, DE 19734, US
HSU, Yung-Hsing Samson, Gulfport, MS 39503, US
MUSICK, Charles David, Waverly, TN 37185, US
OGUNDE, Kunle, Landenberg, PA 19350, US
ROSSIE, Robert J., Mendenhall, PA 19357, US
KIRSCH, Barbara, A., Wilmington, DE 19810, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C02F 1/04** (11) **2 076 465 A2***
B01D 1/00 **B01D 1/26**
B01D 1/28 **F04F 5/46**
C02F 1/20 **C02F 1/42**
C02F 1/66
- (25) En (26) En
(21) 07844093.0 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080954 10.10.2007
(87) WO 2008/045943 2008/16 17.04.2008
(88) 09.10.2008
(30) 10.10.2006 US 828882 P
(54) • *ENTSALZUNGSSYSTEM*
• *DESALINATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DESSALEMENT*
- (71) The Texas A&M University System, Office of Technology Commercialization 3369 TAMU, College Station, TX 77843-3369, US
Starrotor Corporation, 1805 Southwood Drive, College Station TX 77840, US
- (72) HOLTZAPPLE, Mark, T., College Station, TX 77840, US
RABROKER, George, A., College Station, TX 77845, US
ZHU, Li, College Station, TX 77840, US
RUIZ, Jorge H.J., Lara, College Station, TX 77845, US
WATANAWANAVET, Somsak, College Station, TX 77840, US
- (74) Ljungberg, Robert, Baker Botts 41 Lothbury, GB-London EC2R 7HF, GB
-
- C02F 1/20** → (51) **C02F 1/04**
-
- C02F 1/42** → (51) **C02F 1/04**
-
- (51) **C02F 1/52** (11) **2 076 466 A2***
C02F 101/16 **C02F 1/66**
- (25) En (26) En
(21) 07825159.2 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/002745 21.09.2007
(87) WO 2008/038089 2008/14 03.04.2008
(88) 14.08.2008
(30) 25.09.2006 DK 200601233
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON SCHWEFEL- UND STICKSTOFFHALTIGE VERBINDUNGEN ENTHALTENDEM ABWASSER*
• *METHOD FOR PURIFICATION OF WASTE-WATER CONTAINING SULPHUR AND NITROGEN CONTAINING COMPOUNDS*
- *PROCÉDÉ DE PURIFICATION DES EAUX USÉES POUR DES COMPOSÉS CONTENANT DU SOUFRE ET DE L'AZOTE*
- (71) Dong Energy Power A/S, Dong Energy A/S Kraftværksvej 53 Skaerbaek, 7000 Fredericia, DK
- (72) KNUDSEN, Niels Ole, 9700 Brønderslev, DK
- (74) Carlsen, Niels G., et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK
-
- C02F 1/66** → (51) **C02F 1/04**
-
- C02F 1/66** → (51) **C02F 1/52**
-
- (51) **C02F 3/02** (11) **2 076 467 A1***
(25) En (26) En
(21) 07839602.5 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022066 16.10.2007
(87) WO 2008/048594 2008/17 24.04.2008
(30) 17.10.2006 US 829727 P
(54) • *MEMBRAN-BIOREAKTOR ZUR PHOSPHORENTERFERNUNG*
• *MEMBRANE BIOREACTOR FOR PHOSPHORUS REMOVAL*
• *BIOREACTEUR À MEMBRANE POUR L'ÉLIMINATION DU PHOSPHORE*
- (71) Siemens Water Technologies Corp., 181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US
- (72) DALE, Darren, Wingerworth, Chesterfield Derbyshire S42 6LZ, GB
GALLAGHER, Paul M., Ames, Iowa 50014, US
- (74) Hazzard, Alan David, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE
-
- C02F 101/16** → (51) **C02F 1/52**
-
- C03B 5/43** → (51) **C04B 35/48**
-
- C03B 33/033** → (51) **B26F 3/00**
-
- C03B 33/08** → (51) **B23K 26/18**
-
- (51) **C03C 1/10** (11) **2 076 468 A2***
C03C 3/085 **C03C 3/095**
C03C 4/02 **C03C 10/14**
- (25) En (26) En
(21) 07821815.3 (22) 25.10.2007
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) EP 2007/061452 25.10.2007
(87) WO 2008/049873 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 27.10.2006 FR 0654585
(54) • *BLAUE BETA-QUARZGLASKERAMIKMATERIALIEN, DAR AUS HERGESTELLTE ARTIKEL SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BLUE BETA-QUARTZ GLASS-CERAMIC MATERIALS, ARTICLES MADE THEREOF, AND FABRICATION PROCESS*
• *MATERIAUX VITROCERAMIQUES DE BETA-QUARTZ BLEU, ARTICLES FABRIQUÉS À PARTIR DE CEUX-CI, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Eurokera, B.P. 1, 77640 Jouarre, FR
- (72) WONDRAZCEK, Lothar, 77250 Veneux Les Sablons, FR
- (74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
-
- (51) **C03C 3/00** (11) **2 076 469 A2***
(25) En (26) En
(21) 07853898.0 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005038 15.10.2007
(87) WO 2008/048025 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 KR 20060100130
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080909 10.10.2007
(87) WO 2008/051712 2008/18 02.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 19.10.2006 US 550968
(54) • *VERFAHREN ZUR FERTIGUNG EINES MEHRSCICHTIGEN KERAMIKHEIZELEMENTS*
• *METHOD OF FABRICATING A MULTI-LAYER CERAMIC HEATING ELEMENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT CHAUFFANT EN CÉRAMIQUE MULTICOUCHE*
- (71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48034, US
- (72) MAY, James L., Summerfield, OH 43788, US
HOFFMAN, John W., Perrysburg, OH 43551, US
WALKER, William J. Jr., Toledo, OH 43606, US
- (74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT
-
- C03C 3/085** → (51) **C03C 1/10**
-
- C03C 3/095** → (51) **C03C 1/10**
-
- C03C 4/02** → (51) **C03C 1/10**
-
- (51) **C03C 10/12** (11) **2 076 470 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07866490.1 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052246 25.10.2007
(87) WO 2008/053110 2008/19 08.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 27.10.2006 FR 0654585
25.04.2007 FR 0754691
(54) • *VERFAHREN ZUM LÄUTERN EINES LITHIUMALUMINIUMSILIKATGLASES UND SO ERHALTENE GLASKERAMIK*
• *METHOD FOR REFINING A LITHIUM ALUMINO-SILICATE GLASS AND GLASS CERAMIC THUS OBTAINED*
• *PROCEDE D'AFFINAGE D'UN VERRE ALUMINO-SILICATE DE LITHIUM ET VITROCERAMIQUE OBTENUE*
- (71) Eurokera S.N.C., 1 Avenue du Général de Gaulle B.P. 182, 02407 Chateau Thierry, FR
- (72) MARTIN, Dorothee, F-92150 Suresnes, FR
LEFRERE, Yannick, F-92240 Malakoff, FR
- (74) Jamet, Vincent, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, 93303 Aubervilliers Cedex, FR
-
- C03C 10/14** → (51) **C03C 1/10**
-
- C03C 15/00** → (51) **B23K 26/18**
-
- C03C 23/00** → (51) **B23K 26/18**
-
- C04B 14/06** → (51) **G01N 33/38**
-
- (51) **C04B 18/04** (11) **2 076 471 A1***
(25) En (26) En
(21) 07833347.3 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005038 15.10.2007
(87) WO 2008/048025 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 KR 20060100130

| | | | |
|---|---|---|--|
| (54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BAUMATERIALIEN MIT WASSERWERKS-SCHLAMM</i> • <i>THE MANUFACTURING METHOD OF CONSTRUCTION MATERIALS USING WATERWORKS SLUDGE</i> • <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MATÉRIEAUX DE CONSTRUCTION UTILISANT LES BOUES D'UNE INSTALLATION D'ADUCTION D'EAU</i> | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) C05G 5/00 (11) 2 076 477 A2* B01J 2/10 | (25) De (26) De (21) 07820337.9 (22) 19.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2007/059893 19.09.2007 (87) WO 2008/040636 2008/15 10.04.2008 (88) 23.10.2008 (30) 29.09.2006 EP 06121518 (54) • <i>VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN GRANULATION VON DÜNGEMITTELN</i> • <i>PROCESS FOR THE CONTINUOUS GRANULATION OF FERTILIZERS</i> • <i>PROCÉDÉ DE GRANULAZION D'ENGRAIS EN CONTINUU</i> |
| (71) Cho, Dai Youn, 459-22, Danwoldong Chungcheongbuk-do, Chungju 380-150, KR (72) Cho, Dai Youn, Chungju 380-150, KR (74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza dela Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT | (86) IB 2007/054195 15.10.2007 (87) WO 2008/047298 2008/17 24.04.2008 (88) 19.06.2008 (30) 16.10.2006 FR 0654304 (54) • <i>GESINTERTES UND DOTIERTES PRODUKT AUF BASIS VON ZIRKON + NB2O5 ODER TA2O5</i> • <i>SINTERED AND DOPED PRODUCT BASED ON ZIRCON + NB2O5 OR TA2O5</i> • <i>PRODUIT FRITTÉ ET DOPÉ À BASE DE ZIRCONIUM + NB2O5 OU TA2O5</i> | (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE (72) AX, Karin, 67549 Worms, DE BARTHEL, Holger, 68723 Schwetzingen, DE WITT, Reiner, 68789 St Leon-Rot, DE PURUCKER, Bernhard, 67069 Ludwigshafen, DE MAUSS, Michael, 67434 Neustadt, DE | |
| (51) C04B 26/00 (11) 2 076 472 A2* B22C 1/00 | (71) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen, "Les Miroirs", 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR (72) CITTI, Olivier, 84000 Avignon, FR FOURCADE, Julien, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US (74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR | → (51) C07F 9/60 | |
| (25) En (26) En (21) 07815726.0 (22) 19.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) BR 2007/000285 19.10.2007 (87) WO 2008/046172 2008/17 24.04.2008 (88) 11.12.2008 (30) 20.10.2006 BR PI0604327 (54) • <i>MIT ZUSATZSTOFFEN VERSEHENER NATRIUMBENTONIT FÜR GRÜNSANDZUSAMMENSETZUNG ZUM FORMEN VON GUSSTEILEN</i> • <i>ADDITIVATED SODIC BENTONITE FOR USE IN COMPOSITION OF GREEN SAND FOR MOLDING OF CAST PARTS</i> • <i>BENTONITE SODIQUE ADDITIVÉE À UTILISER DANS UNE COMPOSITION DE SABLE VERT POUR MOULAGE DE PIÈCES COULÉES</i> | (25) Fr (26) Fr (21) 07858557.7 (22) 11.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) FR 2007/052127 11.10.2007 (87) WO 2008/043966 2008/16 17.04.2008 (88) 03.07.2008 (30) 13.10.2006 FR 0654276 (54) • <i>PARTIKEL EINES GESCHMOLZENEN KERAMIKMATERIALS</i> • <i>PARTICLE OF A MOLTEN CERAMIC MATERIAL</i> • <i>PARTICULE EN MATIERE CERAMIQUE FONDUE</i> | → (51) B01D 53/02 | |
| (71) Coque Do Sul Do Brasil LTDA, Rodovia SC 445 Km 05 s/n°, 88801-970 Criciúma - SC, BR (72) ROMANUS, Arnaldo, 58015-790 João Pessoa-PB, BR (74) Gislon, Gabriele, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/ Bruc 21 1, 3a, 08010 Barcelona, ES | (86) FR 2007/052127 11.10.2007 (87) WO 2008/043966 2008/16 17.04.2008 (88) 03.07.2008 (30) 13.10.2006 FR 0654276 (54) • <i>PARTIKEL EINES GESCHMOLZENEN KERAMIKMATERIALS</i> • <i>PARTICLE OF A MOLTEN CERAMIC MATERIAL</i> • <i>PARTICULE EN MATIERE CERAMIQUE FONDUE</i> | → (51) A01N 29/04 | |
| (51) C04B 35/48 (11) 2 076 475 A2* | (71) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen, "Les Miroirs", 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR (72) BOUSSANT-ROUX, Yves, Lexington, Massachusetts 02420, US NONNET, Emmanuel, 84260 Sarrians, FR (74) Tanty, François, Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR | (51) C07C 17/25 (11) 2 076 478 A1* C07C 17/354 C07C 19/08 C07C 19/10 C07C 19/14 C07C 21/18 | (25) En (26) En (21) 07863530.7 (22) 26.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2007/082601 26.10.2007 (87) WO 2008/057794 2008/20 15.05.2008 (30) 27.10.2006 US 588464 (54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FLUORIERTER OLEFINE</i> • <i>PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF FLUORINATED OLEFINS</i> • <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION D'OLÉFINES FLUORÉES</i> |
| (25) En (26) En (21) 07827759.7 (22) 10.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) IT 2007/000708 10.10.2007 (87) WO 2008/065687 2008/23 05.06.2008 (88) 17.07.2008 (30) 18.10.2006 IT FI20060252 (54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EXPANDIERTEN GALVANOGEFORMTEN GÜTERN</i> • <i>PROCESS FOR MAKING EXPANDED THERMOFORMED GOODS</i> • <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ARTICLES THERMOFORMÉS EXPANSÉS</i> | (86) EP 2007/007845 08.09.2007 (87) WO 2008/037340 2008/14 03.04.2008 (88) 29.05.2008 (30) 28.09.2006 DE 102006045816 (54) • <i>POLYKRISTALLINE KORUNDFASERN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG</i> • <i>POLYCRYSTALLINE CORUNDUM FIBERS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF</i> • <i>FIBRES POLYCRISTALLINES EN CORINDON ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION</i> | (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US (72) VANDERPUIY, Michael, Amherst, New York 14221, US COOK, George R., Buffalo, NY 14223, US SCHEIDLE, Peter H., Wheatfield, New York 14120, US ULRICH, Kevin D., Aiden, New York 14004, US WANG, Haiyou, Williamsville, New York 14221, US TUNG, Hsueh Sung, Getzville, New York 14068, US SHANKLAND, Ian, Randolph, New Jersey 07869, US (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB | |
| (51) C04B 28/14 (11) 2 076 473 A2* | (51) C04B 35/622 (11) 2 076 476 A2* C01F 7/30 | → (51) C07C 17/354 → (51) C07C 17/25 | |
| (25) En (26) En (21) 07827759.7 (22) 10.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) IT 2007/000708 10.10.2007 (87) WO 2008/065687 2008/23 05.06.2008 (88) 17.07.2008 (30) 18.10.2006 IT FI20060252 (54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EXPANDIERTEN GALVANOGEFORMTEN GÜTERN</i> • <i>PROCESS FOR MAKING EXPANDED THERMOFORMED GOODS</i> • <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ARTICLES THERMOFORMÉS EXPANSÉS</i> | (25) De (26) De (21) 07802225.8 (22) 08.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2007/007845 08.09.2007 (87) WO 2008/037340 2008/14 03.04.2008 (88) 29.05.2008 (30) 28.09.2006 DE 102006045816 (54) • <i>POLYKRISTALLINE KORUNDFASERN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG</i> • <i>POLYCRYSTALLINE CORUNDUM FIBERS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF</i> • <i>FIBRES POLYCRISTALLINES EN CORINDON ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION</i> | → (51) C07C 19/08 → (51) C07C 17/25 | |
| (71) Ragazzini, Rossano, Via Urbech 4, 52017 Stia (AR) Fraz. Papiano, IT (72) Ragazzini, Rossano, 52017 Stia (AR) Fraz. Papiano, IT (74) Strasser, Wolfgang, Innere-Wiener Strasse 8, 81667 München, DE | (86) EP 2007/007845 08.09.2007 (87) WO 2008/037340 2008/14 03.04.2008 (88) 29.05.2008 (30) 28.09.2006 DE 102006045816 (54) • <i>POLYKRISTALLINE KORUNDFASERN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG</i> • <i>POLYCRYSTALLINE CORUNDUM FIBERS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF</i> • <i>FIBRES POLYCRISTALLINES EN CORINDON ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION</i> | → (51) C07C 19/10 → (51) C07C 17/25 | |
| (51) C04B 35/46 → (51) C23C 14/34 | (71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG (72) ROESCH, Norbert, 86368 Gersthofen, DE CLAUSS, Bernd, 73066 Uhingen, DE (74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE | → (51) C07C 19/14 → (51) C07C 17/25 | |
| (51) C04B 35/48 (11) 2 076 474 A2* C04B 35/622 C03B 5/43 | (51) C04B 35/622 (11) 2 076 475 A2* | → (51) C07C 21/18 → (51) C07C 17/25 | |
| (25) En (26) En (21) 07849069.5 (22) 15.10.2007 | (25) Fr (26) Fr (21) 07858557.7 (22) 11.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) FR 2007/052127 11.10.2007 (87) WO 2008/043966 2008/16 17.04.2008 (88) 03.07.2008 (30) 13.10.2006 FR 0654276 (54) • <i>PARTIKEL EINES GESCHMOLZENEN KERAMIKMATERIALS</i> • <i>PARTICLE OF A MOLTEN CERAMIC MATERIAL</i> • <i>PARTICULE EN MATIERE CERAMIQUE FONDUE</i> | | |
| | (51) C04B 35/48 (11) 2 076 474 A2* C04B 35/622 C03B 5/43 | | |
| (25) En (26) En (21) 07849069.5 (22) 15.10.2007 | (51) C04B 35/622 (11) 2 076 476 A2* C01F 7/30 | | |

- (51) **C07C 27/00** (11) **2 076 479 A1***
(25) En (26) En
(21) 07838855.0 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/020740 26.09.2007
(87) WO 2008/048414 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 US 853486 P
(54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON
LEICHTSIEDENDEN ANTEILEN FÜR EINE
GLT-ANLAGE*
• *LIGHT ENDS RECOVERY PROCESS FOR A
GTL PLANT*
• *PROCESSUS DE RÉCUPÉRATION DE
FRACTION LÉGÈRES POUR INSTALLA-
TION GTL*
(71) ExxonMobil Research and Engineering
Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900,
Annandale NJ 08801-0900, US
(72) MINTA, Moses K., Sugarland, TX 77479, US
KIMBLE, Edward L., Sugarland, TX 77478,
US
OELFKE, Russell H., Houston, TX 77084, US
NELSON, Eric D., Houston, TX 77041, US
MOWREY, Ross, Houston, TX 77084, US
GOETHE, Albrecht, Sugarland, TX 77479, US
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical
Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O.
Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

- (51) **C07C 29/151** (11) **2 076 480 A1***
(25) En (26) En
(21) 07824191.6 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003940 17.10.2007
(87) WO 2008/047103 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 EP 06255414
(54) • *VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON
KOHLENWASSERSTOFFEN IN ALKOHOLE*
• *PROCESS FOR THE CONVERSION OF
HYDROCARBONS TO ALCOHOLS*
• *PROCEDE POUR LA CONVERSION D'HY-
DROCARBURES EN ALCOOLS*
(71) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sun-
bury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
(72) GRACEY, Benjamin Patrick, East Riding of
Yorkshire HU12 8AJ, GB
LEE, Michael Keith, East Riding of Yorkshire
HU5 3QN, GB
(74) De Kezel, Eric, BP International Limited
Global Patents & Technology Law Chertsey
Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16
7LN, GB

- (51) **C07C 31/135** (11) **2 076 481 A2***
C11B 9/00
(25) En (26) En
(21) 07816228.6 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) CH 2007/000545 02.11.2007
(87) WO 2008/052379 2008/19 08.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 03.11.2006 GB 0621805
(54) • *ORGANISCHE VERBINDUNGEN*
• *ORGANIC COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS ORGANIQUES*
(71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5,
1214 Vernier, CH
(72) BAJGROWICZ, Jerzy, A., CH-8053 Zürich, CH
(74) Sievert, Claudia, Givaudan Schweiz AG
Global Patents Überlandstrasse 138, CH-
8600 Dübendorf, CH

C07C 43/205 → (51) **A61K 31/09**
C07C 43/225 → (51) **A61K 31/09**
C07C 51/00 → (51) **C07C 55/00**

- (51) **C07C 51/15** (11) **2 076 482 A1***
C07C 67/39 **C07C 59/19**
C07C 69/72
(25) En (26) En
(21) 07834772.1 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) NO 2007/000360 16.10.2007
(87) WO 2008/048106 2008/17 24.04.2008
(30) 17.10.2006 NO 20064703
18.05.2007 NO 20072536
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ALPHA-KETO-SÄUREN UND ESTERN
DAVON*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF
ALPHA-KETO ACIDS AND ESTERS
THEREOF*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'ACIDES
ALPHA-CETO ET DE LEURS ESTERS*
(71) GE HEALTHCARE AS, Intellectual Property
Dept. PO Box 4220, Nydalen Nycoveien 1-2,
0401 Oslo, NO
(72) ENGELL, Torgrim, 0401 Oslo, NO
GLØGÅRD, Christian, 0401 Oslo, NO
(74) Wulf, Marianne Weiby, GE Healthcare AS
Nycoveien 1 P.O. Box 4220 Nydalen, N-0401
Oslo, NO

- (51) **C07C 55/00** (11) **2 076 483 A2***
C07C 55/02 **C07C 51/00**
C07C 67/00
(25) En (26) En
(21) 07852746.2 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021931 15.10.2007
(87) WO 2008/048520 2008/17 24.04.2008
(88) 05.06.2008
(30) 13.10.2006 US 851367 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ORGA-
NISCHER VERBINDUNGEN DURCH META-
THESE UND HYDROCYANIERUNG*
• *METHODS OF MAKING ORGANIC COM-
POUNDS BY METATHESIS AND HYDRO-
CYANATION*
• *MÉTHODES DE PRODUCTION DE COM-
POSÉS ORGANIQUES PAR MÉTATHÈSE ET
HYDROCYANATION*
(71) Elevance Renewable Sciences, Inc., 3333
Warrenville Road, Suite 218, Lisle, Illinois
60532, US
(72) ABRAHAM, Timothy, W., Minnetonka, MN
55345, US
KAIDO, Hiroki, Eden Prairie, MN 55344, US
LEE, Choon Woo, La Canada, CA 91011, US
PEDERSON, Richard L., San Gabriel, CA
91775, US
SCHRODI, Yann, Pasadena, CA 91101, US
TUPY, Michael John, Crystal, MN 55427, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade
Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

- C07C 55/02** → (51) **C07C 55/00**
C07C 59/19 → (51) **C07C 51/15**
C07C 67/00 → (51) **C07C 55/00**
(51) **C07C 67/347** (11) **2 076 484 A2***
(25) En (26) En

- (21) 07854072.1 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081427 15.10.2007
(87) WO 2008/046106 2008/16 17.04.2008
(30) 13.10.2006 US 851693 P
(54) • *SYNTHESE VON ENDSTÄNDIGEN ALKE-
NEN AUS INNENSTÄNDIGEN ALKENEN
DURCH OLEFIN-METATHÈSE*
• *SYNTHESIS OF TERMINAL ALKENES
FROM INTERNAL ALKENES VIA OLEFIN
METATHESIS*
• *SYNTHÈSE D'ALCÈNES TERMINAUX À
PARTIR D'ALCÈNES INTERNES VIA LA
MÉTATHÈSE D'OLÉFINES*
(71) Elevance Renewable Sciences, Inc., 3333
Warrenville Road, Suite 218, Lisle, Illinois
60532, US
Schrodi, Yann, 28851 Eagleton Street,
Agoura Hills, CA 91301, US
Pederson, Richard L., 8736 Huntington
Drive, San Gabriel, CA 91775, US
Kaido, Hiroki, 8080 Eden Rd. Apt 463, Eden
Prairie, Minnesota 55344, US
Tupy, Michael J., 8332 32nd Place North,
Crystal, Minnesota 55427, US
(72) SCHRODI, Yann, Agoura Hills, California
91301, US
PEDERSON, Richard L., San Gabriel, Cali-
fornia 91775, US
KAIDO, Hiroki, Eden Prairie, Minnesota
55344, US
TUPY, Michael J., Crystal, Minnesota 55427,
US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade
Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

C07C 67/39 → (51) **C07C 51/15**
C07C 69/72 → (51) **C07C 51/15**
C07C 211/03 → (51) **A61K 31/09**

- (51) **C07C 219/28** (11) **2 076 485 A2***
C07C 269/04 **C07C 271/44**
(25) En (26) En
(21) 07846670.3 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009994 27.09.2007
(87) WO 2008/037503 2008/14 03.04.2008
(88) 22.05.2008
(30) 29.09.2006 US 827613 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
AMINOALKYLPHENYL-CARBAMATEN UND
ZWISCHENPRODUKTEN DAFÜR*
• *PROCESS FOR MAKING AMINOALKYL-
PHENYL CARBAMATES AND INTERMEDI-
ATES THEREFOR*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE D'AMI-
NOALKYL-PHENYL-CARBAMATES ET
INTERMÉDIAIRES À CET EFFET*
(71) Synthon B.V., Microweg 22, 6545 CM
Nijmegen, NL
(72) HENAR TEJEDOR, Vinent, 6663 AG Lent, NL
OVEREEM Arjanne, 6503 GN Nijmegen, NL
LAMBERTUS Thijs, 6601 SX Wijchen, NL
(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Bird & Bird LLP
Van Alkemadeaan 700, 2597 AW Den Haag,
NL

- (51) **C07C 231/02** (11) **2 076 486 A1***
C07C 233/05
(25) De (26) De
(21) 07818756.4 (22) 05.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008680 05.10.2007
- (87) WO 2008/043495 2008/16 17.04.2008
- (30) 09.10.2006 DE 102006047619
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG BASISCHER FETTSÄUREAMIDE
• METHOD FOR PRODUCING ALKALINE FATTY ACID AMIDES
• PROCEDE DE PRODUCTION D'AMIDES D'ACIDES GRAS BASIQUES
- (71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) KRULL, Matthias, 55296 Harxheim, DE MORSCHHÄUSER, Roman, 55122 Mainz, DE KAYSER, Christoph, 55127 Mainz, DE RITTER, Helmut, 42111 Wuppertal, DE SCHMITZ, Sarah, 40479 Düsseldorf, DE
- (74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C07C 231/02 → (51) **C07C 235/52****C07C 231/16** → (51) **C07C 235/52****C07C 233/05** → (51) **C07C 231/02****C07C 233/57** → (51) **C07C 235/52****C07C 233/78** → (51) **C07C 235/52**

- (51) **C07C 235/52** (11) **2 076 487 A1***
C07C 235/54 **C07C 233/57**
C07C 231/02 **C07C 231/16**
C07C 233/78 **C07C 235/60**
C07D 207/14 **C07D 223/12**
C07D 265/30 **A61K 31/216**
A61K 31/4025 **A61K 31/40**
A61K 31/5377 **A61K 31/55**

- (25) En (26) En
(21) 07821653.8 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/061289 22.10.2007
(87) WO 2008/049808 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 EP 06122820
- (54) • MTP-INHIBIERENDE TETRAHYDRONAPHTHALIN-1-CARBONSÄUREDERIVATE
• MTP INHIBITING TETRAHYDRONAPHTHALENE-1-CARBOXYLIC ACID DERIVATIVES
• DERIVES ACIDE TETRAHYDRO-NAPHTHALENE-1-CARBOXYLIQUE INHIBANT LE MTP
- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) MEERPOEL, Lieven, 2340 Beerse, BE BACKX, Leo Jacobus Jozef, 2340 Beerse, BE TEN HOLTE, Peter, 2340 Beerse, BE BUSSCHER, Guuske Frederike, 2340 Beerse, BE
- (74) Verberckmoes, Filip Gerard, Janssen Pharmaceutica N.V., J&J Patent Law Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07C 235/54 → (51) **C07C 235/52****C07C 235/60** → (51) **C07C 235/52**

- (51) **C07C 269/02** (11) **2 076 488 A1***
C07C 273/18 **C07C 333/02**
(25) En (26) En

- (21) 07823212.1 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FI 2007/050575 25.10.2007
(87) WO 2008/049972 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 US 854721 P
12.03.2007 FI 20075169

- (54) • CARBAMOYLIERUNG VON AMINEN, THIOPHENOLEN, MERCAPTANEN UND PHENOLEN UNTER EINSATZ ORGANISCHER AZIDE
• CARBAMOYLATION OF AMINES, THIOPHENOLS, MERCAPTANES AND PHENOLS EMPLOYING ORGANIC AZIDES
• CARBAMOYLATION D'AMINES, DE THIOPHENOLS, DE MERCAPTANS ET DE PHÉNOLS METTANT EN UVRE DES AZIDES ORGANIQUES

- (71) Metkinsto Chemistry OY, Liekokatu 2, 21620 Kuusisto, FI

- (72) YAGODKIN, Andrey, 70420 Kuopio, FI AZHAYEV, Alex, 71800 Siilinjärvi, FI

- (74) Karvinen, Leena Maria, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

C07C 269/04 → (51) **C07C 219/28****C07C 271/10** → (51) **A61K 31/27****C07C 271/44** → (51) **C07C 219/28****C07C 271/46** → (51) **A61K 31/09****C07C 271/52** → (51) **A61K 31/09****C07C 273/18** → (51) **C07C 269/02**

- (51) **C07C 311/21** (11) **2 076 489 A1***
C07C 311/37 **C07D 233/48**
C07D 239/14 **A61K 31/18**
A61P 25/00

- (25) En (26) En
(21) 07730131.5 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) EP 2007/055840 13.06.2007
(87) WO 2007/147762 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 815493 P
- (54) • ARYLSULFONAMIDYL TETRALINDERIVATE UND ANWENDUNGEN DAVON
• ARYLSULFONAMIDYL TETRALIN DERIVATIVES AND USES THEREOF
• DÉRIVÉS D'ARYLSULFONAMIDYL TÉTRALINE ET LEURS UTILISATIONS

- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (72) HARRIS, III, Ralph New, Redwood City, California 94062, US
KRESS, James M., Raleigh, North Carolina 27615, US

- REPKE, David Bruce, Milpitas, California 95035, US
STABLER, Russel Stephen, Boulder Creek, California 95006, US

- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C07C 311/37 → (51) **C07C 311/21**

- (51) **C07C 317/48** (11) **2 076 490 A1***
A61K 31/275

- (25) En (26) En
(21) 07815904.3 (22) 24.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CA 2007/001715 24.09.2007

- (87) WO 2008/037072 2008/14 03.04.2008

- (30) 25.09.2006 US 847025 P

- (54) • CATHEPSIN-B-INHIBITOREN

- CATHEPSIN B INHIBITORS

- INHIBITEURS DE LA CATHEPSINE B

- (71) Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

- (72) GAUTHIER, Jacques-Yves, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

- TRUONG, Vouy-Linh, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB

C07C 333/02 → (51) **C07C 269/02**

- (51) **C07D 207/08** (11) **2 076 491 A1***
A61K 31/18 **A61P 29/00**
C07D 207/26 **C07D 211/16**
C07D 211/18 **C07D 211/22**
C07D 211/26 **C07D 211/34**
C07D 211/38 **C07D 211/44**
C07D 211/58 **C07D 211/62**
C07D 211/68 **C07D 211/76**
C07D 219/06

- (25) En (26) En

- (21) 07824994.3 (22) 27.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) HU 2007/000102 27.10.2007
(87) WO 2008/068540 2008/24 12.06.2008
(30) 27.10.2006 HU 0600808
- (54) • NEUE BENZAMID-DERIVATE ALS BRADYKININ-ANTAGONISTEN
• NEW BENZAMIDE DERIVATIVES AS BRADYKININ ANTAGONISTS
• NOUVEAUX DÉRIVÉS DE BENZAMIDE UTILISÉS COMME ANTAGONISTES DE LA BRADYKININE

- (71) Richter Gedeon Nyrt., Gyömrői út 19-21, 1103 Budapest, HU

- (72) VÁGÓ, István, 1121 Budapest, HU

- BEKE, Gyula, 2092 Budakeszi, HU

- BOZÓ, Éva, 1102 Budapest, HU

- FARKAS, Sándor, 1103 Budapest, HU

- HORNOK, Katalin, 1141 Budapest, HU

- KESERÜ, György, 2089 Telki, HU

- SCHMIDT, Éva, 1021 Budapest, HU

- SZENTIRMAJ, Éva, 2030 Érd, HU

- VASTAG, Mónika, 1025 Budapest, HU

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

C07D 207/14 → (51) **C07C 235/52****C07D 207/26** → (51) **C07D 207/08**

- (51) **C07D 207/337** (11) **2 076 492 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 07867196.3 (22) 02.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/021208 02.10.2007

- (87) WO 2008/054605 2008/19 08.05.2008

- (88) 31.07.2008

- (30) 06.10.2006 US 849902 P

- (54) • NICHT-NUKLEOSIDISCHE REVERSE-TRANSKRIPTASE-HEMMER

- *NON-NUCLEOSIDE REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS*
 - *INHIBITEURS DE TRANSCRIPTASE INVERSE NON NUCLÉOSIDIQUE*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) WILLIAMS, Theresa, M., Rahway, NJ 07065-0907, US
- ZHANG, Xu-Fang, Rahway, NJ 07065-0907, US
- OBLIGADO, Vanessa, E., Rahway, NJ 07065-0907, US
- POEHNELT, Rebecca, A., Rahway, NJ 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **C07D 209/52** (11) **2 076 493 A1***
(25) En (26) En
(21) 07724752.6 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/003825 30.04.2007
(87) WO 2007/128457 2007/46 15.11.2007
(30) 28.04.2006 EP 06008887
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR BICYCLISCHE TETRAHYDROPYRROLVERBINDUNGEN*
• *PRODUCTION PROCESS FOR BICYCLIC TETRAHYDROPYRROLE COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSÉS BICYCLIQUES DE TETRAHYDROPYRROLE*

- (71) Laboratorios Del. Dr. Esteve, S.A., Avda Mare de Deu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES
- (72) PERICAS-BRONDO, Miguel Angel, E-08950 Espluges de Llobregat, ES
- TORRENS-JOVER, Antonio, E-08221 Terrassa, Barcelona, ES
- YENES-MINGUEZ, Susana, 08750-Molins de Rei, ES
- CUEVAS CORDOBÉS, Félix, E-28340 Valdemoro, Madrid, ES
- GARCIA GRANDA, Carmen, E-28034 Madrid, ES
- (74) Peters, Hajo, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

C07D 211/06 → (51) **A61K 31/09**

C07D 211/16 → (51) **C07D 207/08**

C07D 211/18 → (51) **C07D 207/08**

C07D 211/22 → (51) **C07D 207/08**

C07D 211/26 → (51) **C07D 207/08**

C07D 211/34 → (51) **C07D 207/08**

C07D 211/38 → (51) **C07D 207/08**

C07D 211/44 → (51) **C07D 207/08**

(51) **C07D 211/58** (11) **2 076 494 A1***
C07D 241/20 **C07D 295/10**
C07D 401/12 **C07D 401/14**
A61K 31/495 **A61K 31/445**
A61P 3/00

(25) En (26) En
(21) 07821650.4 (22) 22.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/061286 22.10.2007
(87) WO 2008/049806 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 EP 06122817
- (54) • *PIPERIDIN- ODER PIPERAZIN-SUBSTITUIERTE TETRAHYDRONAPHTHALIN-1-CARBONSÄUREVERBINDUNGEN, DIE MTP INHIBIEREN*
• *PIPERIDINE OR PIPERAZINE SUBSTITUTED TETRAHYDRO-NAPHTHALENE-1-CARBOXYLIC ACID MTP INHIBITING COMPOUNDS*
• *COMPOSES INHIBITEURS DE LA MTP DE TYPE ACIDES TETRAHYDRONAPHTHALENE-1-CARBOXYLIQUES SUBSTITUES PAR UN GROUPE PIPERIDINYLE OU PIPERAZINYLE*

- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) MEERPOEL, Lieven, 2340 Beerse, BE
- LINDERS, Joannes Theodorus Maria, 2340 Beerse, BE
- JAROSKOVA, Libuse, 2340 Beerse, BE
- VIELLEVOYE, Marcel, 2340 Beerse, BE
- BACKX, Leo Jacobus Jozef, 2340 Beerse, BE
- BERTHELOT, Didier Jean-Claude, 2340 Beerse, BE
- BUSSCHER, Guuske Frederike, 2340 Beerse, BE
- (74) Verberckmoes, Filip Gerard, Janssen Pharmaceutica N.V., J&J Patent Law Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 211/58 → (51) **C07D 207/08**

C07D 211/62 → (51) **C07D 207/08**

C07D 211/68 → (51) **C07D 207/08**

C07D 211/70 → (51) **A61K 31/4166**

C07D 211/76 → (51) **C07D 207/08**

C07D 213/30 → (51) **A61K 31/4166**

(51) **C07D 215/38** (11) **2 076 495 A1***
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 405/14 **A61K 31/4725**

- (25) En (26) En
(21) 07803542.5 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059840 18.09.2007
(87) WO 2008/037626 2008/14 03.04.2008
(30) 28.09.2006 EP 06121449
- (54) • *CHINOLINDERIVATE MIT 5-HT-BINDENDEN EIGENSCHAFTEN*
• *QUINOLINE DERIVATIVES WITH 5-HT-BINDING PROPERTIES*
• *DÉRIVÉS DE QUINOLÉINE AYANT DES PROPRIÉTÉS DE LIAISON À 5-HT*
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) KOLCZEWSKI, Sabine, 79540 Loerrach, DE
- RIEMER, Claus, 79102 Freiburg, DE
- STEWART, Lucinda, CH-4059 Basel, CH
- WICHMANN, Juergen, 79585 Steinen, DE
- WOLTERING, Thomas, 79639 Grenzachwyhlen, DE
- (74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 219/06 → (51) **C07D 207/08**

C07D 223/12 → (51) **C07C 235/52**

C07D 233/48 → (51) **C07C 311/21**

C07D 233/58 → (51) **A61K 31/4166**

C07D 233/60 → (51) **A61K 31/4166**

(51) **C07D 233/64** (11) **2 076 496 A1***
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 409/12 **A61K 31/417**
A61P 25/00

- (25) En (26) En
(21) 07821037.4 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060664 09.10.2007
(87) WO 2008/046756 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 EP 06122553
- (54) • *AMINOMETHYL-2-IMIDAZOLE MIT AFFINITÄT ZU MIT DEM TRACE-AMIN ASSOZIIERTEN REZEPTOREN*
• *AMINOMETHYL-2-IMIDAZOLES WITH AFFINITY WITH THE TRACE AMINE ASSOCIATED RECEPTORS*
• *AMINOMÉTHYL- 2 -IMIDAZOLES À AFFINITÉ AVEC LES RÉCEPTEURS ASSOCIÉS À UNE AMINE À L'ÉTAT DE TRACE*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) GALLEY, Guido, 79618 Rheinfelden, DE
- GOERGLER, Annick, 68000 Colmar, FR
- GROEBKE ZBINDE, Katrin, 4410 Liestal, CH
- NORCROSS, Roger, 4305 Olsberg, CH
- STALDER, Henri, 4055 Basel, CH
- (74) Poppe, Regina, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) **C07D 233/64** (11) **2 076 497 A1***
A61K 31/4178 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 07821039.0 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060666 09.10.2007
(87) WO 2008/046757 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 EP 06122586
- (54) • *AMINOMETHYL-4-IMIDAZOLE*
• *AMINOMETHYL-4-IMIDAZOLES*
• *AMINOMÉTHYL-4-IMIDAZOLES*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) GALLEY, Guido, 79618 Rheinfelden, DE
- GOERGLER, Annick, 68000 Colmar, FR
- GROEBKE ZBINDE, Katrin, 4410 Liestal, CH
- NORCROSS, Roger, 4305 Olsberg, CH
- STALDER, Henri, 4055 Basel, CH
- (74) Poppe, Regina, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 239/14 → (51) **C07C 311/21**

(51) **C07D 239/34** (11) **2 076 498 A1***
(25) En (26) En

- (21) 07823992.8 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/003735 02.10.2007
(87) WO 2008/043978 2008/16 17.04.2008
(30) 09.10.2006 GB 0619941
- (54) • *HERSTELLUNG VON AZOXYSTROBIN*
• *PREPARATION OF AZOXYSTROBIN*
• *PREPARATION D' AZOXYSTROBINE*

- (71) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
- (72) BEVERIDGE, Gillian, Grangemouth, Stirlingshire FK3 8XG, GB
BOYD, Ewan, Campbell, Stirlingshire FK3 8XG, GB
VASS, Jack, Hugh, Grangemouth, Stirlingshire FK3 8XG, GB
WHITTON, Alan, John, Stirlingshire FK3 8XG, GB
- (74) Elliott, Kathryn, et al, Intellectual Property Department Syngenta Limited Jealott's Hill International Research Centre PO Box No 3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

C07D 241/04 → (51) **A61K 31/09**

C07D 241/20 → (51) **C07D 211/58**

- (51) **C07D 241/26** (11) **2 076 499 A2***
C07D 403/12 **C07D 401/04**
C07D 401/12 **C07D 405/12**
A61K 31/4965 **A61K 31/497**
A61P 9/00
- (25) En (26) En
(21) 07820497.1 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060090 24.09.2007
(87) WO 2008/040649 2008/15 10.04.2008
(88) 29.05.2008
(30) 04.10.2006 EP 06121749
- (54) • **PYRAZIN-2-CARBOXAMID-DERIVATE ALS CB2-REZEPTORMODULATOREN**
• **PYRAZINE-2-CARBOXAMIDE DERIVATIVES AS CB2 RECEPTOR MODULATORS**
• **DÉRIVÉS DE PYRAZINE-2-CARBOXAMIDE EN TANT QUE MODULATEURS DU RÉCEPTEUR CB2**
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) DIETZ, Michel, F-68300 Saint Louis, FR
GRUENER, Sabine, 79639 Grenzach-wyhlen, DE
HEBEISEN, Paul, CH-4052 Basel, CH
MEYER REIGNER, Sylvie C., F-68128 Village-neuf, FR
NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzach-wyhlen, DE
PUELLMANN, Bernd, CH-4147 Aesch Bl, CH
ROEVER, Stephan, 79594 Inzlingen, DE
ULLMER, Christoph, 79592 Fischingen, DE
- (74) Klostermeyer, Dörte, F. Hoffmann-La Roche AG Corporate Law Patents (CLP) Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (51) **C07D 241/40** (11) **2 076 500 A1***
C07D 401/14 **C07D 487/12**
- (25) En (26) En
(21) 07866111.3 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/089142 28.12.2007
(87) WO 2008/083346 2008/28 10.07.2008
(30) 28.12.2006 US 882500 P
- (54) • **PHENAZIN- UND CHINOXALINSUBSTITUIERTE AMINOSÄUREN UND POLYPEPTIDE**
• **PHENAZINE AND QUINOXALINE SUBSTITUTED AMINO ACIDS AND POLYPEPTIDES**
• **ACIDES AMINÉS ET POLYPEPTIDES À SUBSTITUTION PHÉNAZINE ET QUINOXALINE**

- (71) Ambrx, Inc., 10975 North Torrey Pines Road, Suite 100, La Jolla CA 92037, US
- (72) MIAO, Zhenwei, San Diego, California 92127, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07D 265/30 → (51) **A61K 31/09**

C07D 265/30 → (51) **C07C 235/52**

- (51) **C07D 271/06** (11) **2 076 501 A2***
A61K 31/4245
- (25) En (26) En
(21) 07838770.1 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/020633 24.09.2007
(87) WO 2008/039431 2008/14 03.04.2008
(88) 10.07.2008
(30) 25.09.2006 US 847326 P
- (54) • **KRISTALLINE FORMEN VON 3-[5-(2-FLUORPHENYL)-[1,2,4]OXADIAZOL-3-YL]BENZOESÄURE**
• **CRYSTALLINE FORMS OF 3-[5-(2-FHJOPHENYL)-[1,2,4]OXADIAZOL-3-YL]BENZOIC ACID**
• **FORMES CRISTALLINES DE L'ACIDE 3-[5-(2-FLUOROPHÉNYL)-[1,2,4]OXADIAZOL-3-YL]BENZOÏQUE**
- (71) PTC Therapeutics, Inc., 100 Corporate Court, Middlesex Business Center, South Plainfield, NJ 07080, US
- (72) ALMSTEAD, Neil G., Princeton, NJ 08540, US
HWANG, Peter Seongwoo, Edison, NJ 08817, US
MOON, Young-Choon, Belle Meade, NJ 08502, US
- (74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(51) **C07D 275/03** (11) **2 076 502 A2***
A61K 31/425 **A61P 25/04**

- (25) En (26) En
(21) 07873705.3 (22) 07.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/070572 07.06.2007
(87) WO 2008/103185 2008/35 28.08.2008
(88) 30.10.2008
(30) 08.06.2006 US 811839 P
- (54) • **SUBSTITUIERTE CARBONSÄUREAMIDE ALS ANTAGONISTEN DES GRUPPE-I-METABOTROPEN REZEPTORS**
• **SUBSTITUTED CARBOXAMIDES AS GROUP I METABOTROPIC RECEPTOR ANTAGONISTS**
• **CARBOXAMIDES SUBSTITUÉS COMME ANTAGONISTES DU RECEPTEUR METABOTROPIQUE DE GROUPE I**
- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis IN 46285, US
- (72) BACKER, Ryan, Thomas, Minneapolis, MN 55419, US
FISHER, Matthew, Joseph, Mooresville, IN 46158, US
KUKLISH, Steven, Lee, Fishers, IN 46038, US
HOLLINSHEAD, Sean, Patrick, Indianapolis, IN 46202, US
SMITH, Edward, C, R, Fishers, IN 46037, US

- TAKEUCHI, Kumiko, Indianapolis, IN 46268, US
- (74) Hiscock, Ian James, European Patent Operations, Eli Lilly and Company Limited, Lilly Research Centre, Erl Wood Manor, Sunninghill Road Windlesham GU20 6PH, GB

C07D 277/24 → (51) **A61K 31/09**

C07D 295/10 → (51) **C07D 211/58**

C07D 307/52 → (51) **A61K 31/09**

- (51) **C07D 309/12** (11) **2 076 503 A2***
C07D 405/10 **A61K 31/351**
A61P 3/10
- (25) En (26) En
(21) 07744087.3 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/060653 18.05.2007
(87) WO 2007/136116 2007/48 29.11.2007
(88) 13.03.2008
(30) 19.05.2006 JP 2006139891
21.07.2006 JP 2006200033
- (54) • **C-PHENYLGLYCITOLVERBINDUNG ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES**
• **C-PHENYL GLYCITOL COMPOUND FOR THE TREATMENT OF DIABETES**
• **COMPOSÉ DE C-PHÉNYLE-GLYCITOL POUR LE TRAITEMENT DU DIABÈTE**
- (71) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD, 24-1 Takada 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
- (72) KAKINUMA, Hiroyuki, Tokyo 1708633, JP
KOBASHI, Yohei, Tokyo 1708633, JP
HASHIMOTO, Yuko, Tokyo 1708633, JP
OI, Takahiro, Tokyo 1708633, JP
TAKAHASHI, Hitomi, Tokyo 1708633, JP
AMADA, Hideaki, Tokyo 1708633, JP
IWATA, Yuki, Tokyo 1708633, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C07D 311/78 → (51) **C07D 311/92**

- (51) **C07D 311/92** (11) **2 076 504 A2***
C07D 405/10 **C09B 57/00**
C07D 311/78
- (25) En (26) En
(21) 07852819.7 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022170 17.10.2007
(87) WO 2008/051420 2008/18 02.05.2008
(88) 12.02.2009
(30) 20.10.2006 US 853383 P
- (54) • **DICHROME UND PHOTOCHROME VERBINDUNGEN UND VORRICHTUNGEN**
• **DICHROIC-PHOTOCHROMIC COMPOUNDS AND DEVICES**
• **COMPOSÉS ET DISPOSITIFS DICHROÏQUES-PHOTOCHROMES**
- (71) Alphamicro, Inc., 277 Martinel Drive, Kent, OH 44240, US
- (72) SUKHOMLINOVA, Ludmila, Kent, OH 44240, US
SU, Linli, Stow, OH 44224, US
KOSA, Tamas, Hudson, OH 44236, US
TAHERI, Bahman, Shaker Heights, Ohio 44122, US

(74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C07D 317/20** (11) **2 076 505 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858522.1 (22) 08.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2007/052091 08.10.2007

(87) WO 2008/043947 2008/16 17.04.2008

(30) 09.10.2006 FR 0654153

- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE SYNTHESE ZYKLISCHER ACETALE MITTELS REAKTIVER EXTRAKTION EINES POLYOLS IN EINER KONZENTRIERTEN LÖSUNG*
• *METHOD FOR THE SYNTHESIS OF CYCLIC ACETALS BY THE REACTIVE EXTRACTION OF A POLYOL IN A CONCENTRATED SOLUTION*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE D'ACÉTALS CYCLIQUES PAR EXTRACTION RÉACTIVE D'UN POLYOL EN SOLUTION CONCENTRÉE*

(71) UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA, CTT-Edif. 11 y 12, Camino de Vera s/n, 46022 Valencia, ES

Consejo Superior De Investigaciones Científicas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES

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

IBORRA CHORNET, Sara, E-46000 Valencia, ES

VELTY, Alexandra I. Lucienne, E-46018 Valencia, ES

CORMA CANOS, Avelino, E-46020 Valencia, ES

(74) Pons Arino, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

(51) **C07D 401/04** (11) **2 076 506 A2***
C07D 451/14 **C07D 471/04**
C07D 471/08 **A61K 31/498**
A61P 25/04

(25) En (26) En

(21) 08727696.0 (22) 15.01.2008

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

AL BA MK RS

(86) US 2008/051096 15.01.2008

(87) WO 2008/089201 2008/30 24.07.2008

(88) 18.12.2008

(30) 16.01.2007 US 880955 P

11.05.2007 US 930035 P

- (54) • *HETEROZYKLISCHE SUBSTITUIERTE PIPERIDINE ALS ORL-1-LIGANDEN*
• *HETEROCYCLIC-SUBSTITUTED PIPERIDINES AS ORL-1 LIGANDS*
• *COMPOSES DE PIPERIDINE SUBSTITUEE HETEROCYCLIQUES COMME LIGANDS DE ORL-1*

(71) Purdue Pharma L.P., 1 Stamford Forum, 8th Floor, Stamford, CT 06901-3431, US
Shionogi&Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410045, JP

(72) BABA, Yoshiyasu, Osaka-shi Osaka 553002, JP

BROWN, Kevin C., Philadelphia, PA 19111, US

GOEHRING, R. Richard, Pipersville, PA 18947, US

TSUNO, Naoki, Osaka-shi Osaka 553002, JP

(74) Vos, Derk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, D-80335 München, DE

(51) **C07D 401/04** (11) **2 076 507 A2***
A61K 31/506 **A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 07839811.2 (22) 26.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/022747 26.10.2007

(87) WO 2008/057291 2008/20 15.05.2008

(88) 03.07.2008

(30) 26.10.2006 US 854774 P

22.11.2006 US 860624 P

11.12.2006 US 874420 P

14.06.2007 US 934911 P

05.07.2007 US 958367 P

02.08.2007 US 963238 P

05.09.2007 US 967617 P

25.09.2007 US 995332 P

05.10.2007 US 997849 P

11.10.2007 US 979256 P

(54) • *IMATINIB-BASE UND IMATINIB-MESYLAT SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *IMATINIB BASE, AND IMATINIB MESYLATE AND PROCESSES FOR PREPARATION THEREOF*

• *IMATINIB BASE ET MÉSYLATE D'IMATINIB ET PROCÉDÉS POUR LA PRÉPARATION DE CEUX-CI*

(71) Sicom, Inc., 19 Hughes, Irvine, CA 92618, US

(72) MACDONALD, Peter Lindsay, Gentilino, CH

ROSSETTO, Pierluigi, Balerna, CH

JEGOROV, Alexandr, 373 16 Dobra Voda, CZ

GIOLITO, Andrea, 20152 Milan, IT

TENTORIO, Dario, Vigano (LC), IT

CANAVESI, Augusto, 22070 Locate Varesino (CO), IT

GAVENDA, Ales, 725 28 Ostrava-Lhotka, CZ

(74) Wong, Kit Yee, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(60) 08013422.4 / 1 988 089

08013423.2 / 2 009 008

C07D 401/04 → (51) **A61K 31/4035**

C07D 401/04 → (51) **C07D 241/26**

(51) **C07D 401/10** (11) **2 076 508 A2***

(25) En (26) En

(21) 07848827.7 (22) 05.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/003202 05.10.2007

(87) WO 2008/047229 2008/17 24.04.2008

(88) 04.09.2008

(30) 18.10.2006 US 829966 P

17.08.2007 US 965210 P

(54) • *BIARYL-ETHER-HARNSTOFFVERBINDUNGEN*

• *BIARYL ETHER UREA COMPOUNDS*

• *COMPOSÉS D'URÉE DE BISARYLE ÉTHER*

(71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US

(72) FAY, Lorraine Kathleen, Ann Arbor, MI 48105, US

JOHNSON, Douglas Scott, Groton, CT 06340, US

LAZERWITH, Scott Edward, San Bruno, CA 94066, US

MORRIS, Mark Anthony, Ypsilanti, MI 48197, US

WANG, Lijuan Jane, Chesterfield, MO 63017, US

MEYERS, Marvin Jay, Chesterfield, MO 63017, US

KESTEN, Suzanne Ross, 2800 Plymouth, MI 48105, US

STIFF, Cory Michael, Groton, CT 06340, US
(74) Motion, Keith Robert, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07D 401/12 → (51) **C07D 211/58**

C07D 401/12 → (51) **C07D 215/38**

C07D 401/12 → (51) **C07D 233/64**

C07D 401/12 → (51) **C07D 241/26**

(51) **C07D 401/14** (11) **2 076 509 A1***
A61K 31/4545 **A61K 31/501**
A61K 31/506 **A61K 31/53**
A61P 3/04 **A61P 3/06**
C07D 413/14 **C07D 417/14**

(25) En (26) En

(21) 07816009.0 (22) 18.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2007/001858 18.10.2007

(87) WO 2008/046226 2008/17 24.04.2008

(30) 20.10.2006 US 853199 P

(54) • *AZACYCLOALKANDERIVATE ALS INHIBITOREN VON STEAROYL-COENZYM-A-DELTA-9-DESATURASE*

• *AZACYCLOALKANE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF STEAROYL-COENZYME A DELTA-9 DESATURASE*

• *DÉRIVÉS D'AZACYCLOALCANE EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA STÉAROYL-COENZYME A DELTA-9 DÉSATURASE*

(71) Merck Frosst Canada Ltd., 16711 Trans-Canada Highway, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

(72) OBALLA, Renata M., Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

DESCHENES, Denis, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

GAGNON, Marc, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

LEBLANC, Yves, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

POWELL, David, Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

RAMTOHUL, Yeeman K., Kirkland, Québec H9H 3L1, CA

(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07D 401/14 → (51) **A61K 31/4035**

C07D 401/14 → (51) **C07D 211/58**

C07D 401/14 → (51) **C07D 241/40**

C07D 403/12 → (51) **C07D 215/38**

C07D 403/12 → (51) **C07D 233/64**

C07D 403/12 → (51) **C07D 241/26**

C07D 405/10 → (51) **C07D 309/12**

C07D 405/10 → (51) **C07D 311/92**

C07D 405/12 → (51) **C07D 241/26**

C07D 405/14 → (51) **A61K 31/4035**

C07D 405/14 → (51) **C07D 215/38**

(51) **C07D 409/12** (11) **2 076 510 A2***
A61K 31/517

(25) En (26) En
(21) 08747609.9 (22) 02.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (87) US 2008/062584 02.05.2008
(86) WO 2008/137809 2008/46 13.11.2008
(88) 22.01.2009
(30) 02.05.2007 US 927328 P
(54) • [4-(6-FLUOR-7-METHYLAMINO-2,4-DIOXO-1,4-DIHYDRO-2H-CHINAZOLIN-3-YL)PHENYL]-CHLOROTHIOPHEN-2-YL-SULFONYLHARNSTOFFSALZE IN VERSCHIEDENEN KRISTALLINEN FORMEN, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN DAVON UND FORMULIERUNGEN DAVON ZUR BEHANDLUNG VON THROMBOSE UND THROMBOSEÄHNLICHEN LEIDEN
• [4-(6-FLUORO-7-METHYLAMINO-2,4-DIOXO-1,4-DIHYDRO-2H-QUINAZOLIN-3-YL)-PHENYL]-5-CHLORO-THIOPHEN-2-YL-SULFONYLUREA SALTS, IN DIFFERENT CRYSTALLINE FORMS, PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS THEREOF, AND FORMULATIONS THEREOF, FOR THE TREATMENT OF THROMBOSIS AND THROMBOSIS RELATED CONDITIONS
• SELS DE [4-(6-FLUORO-7-METHYLAMINO-2,4-DIOXO-1,4-DIHYDRO-2H-QUINAZOLIN-3-YL)-PHENYL]-5-CHLORO-THIOPHEN-2-YL-SULFONYLURÉE, FORMES ET PROCÉDÉS QUI LEUR SONT ASSOCIÉS

- (71) Portola Pharmaceuticals, Inc., 270 East Grand Avenue Suite 22, South San Francisco California 94080, US
(72) SHARP, Emma, Cambridge CB4 0WE, GB
QUEGAN, Louisa Jane, Cambridge CB4 0WE, GB
PANDEY, Anjali, Fremont, California 94555, US
WANG, Juan, Foster City, California 94404, US
NIEDER, Matthew, San Francisco, California 94010, US
HUANG, Wolin, Foster City, California 94404, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07D 409/12 → (51) **C07D 233/64**

- (51) **C07D 413/14** (11) **2 076 511 A1***
A61K 31/497 **A61P 7/02**
(25) En (26) En
(21) 07821295.8 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060928 15.10.2007
(87) WO 2008/049747 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 EP 06122944
(54) • NEUE HETEROARYLCARBONSÄUREAMIDE
• NOVEL HETEROARYL CARBOXAMIDES
• NOUVEAUX CARBOXAMIDES HETEROARYLIQUES
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) GROEBKE ZBINDEN, Katrin, 4410 Liestal, CH
HAAP, Wolfgang, 79540 Loerrach, DE
HILPERT, Hans, 4142 Muenchenstein, CH
KUHN, Bernd, 4410 Liestal, CH
PANDAY, Narendra, 81369 Muenchen, DE
RICKLIN, Fabienne, 68490 Hombourg, FR

(74) Heiroth, Ulrike Hildegard, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department, 4070 Basel, CH

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/14**

- (51) **C07D 417/04** (11) **2 076 512 A1***
C07D 498/04 **C07D 513/04**
A61K 31/428 **A61K 31/429**
(25) En (26) En
(21) 07824107.2 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003853 10.10.2007
(87) WO 2008/044022 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 GB 0620059
(54) • KONDENSIERTE THIAZOL-DERIVATE ALS KINASE-HEMMER
• FUSED THIAZOLE DERIVATIVES AS KINASE INHIBITORS
• DÉRIVÉS FUSIONNÉS DE THIAZOLE EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASE
(71) UCB Pharma S.A., Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE
(72) BUCKLEY, George, Martin, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
MORGAN, Trevor, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
SABIN, Verity, Margaret, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
(74) Thompson, John, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/14****C07D 451/14** → (51) **C07D 401/04**

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 076 513 A1***
(25) En (26) En
(21) 07844322.3 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/081538 16.10.2007
(87) WO 2008/051757 2008/18 02.05.2008
(30) 20.10.2006 US 862430 P
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR MODULIERUNG VON C-KIT- UND PDGFR-REZEPTOREN
• COMPOSITIONS AND METHODS FOR MODULATING C-KIT AND PDGFR RECEPTORS
• COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE MODULATION DE RÉCEPTEURS DE C-KIT ET DE FACTEUR DE CROISSANCE DÉRIVÉ DE PLAQUETTES (PDGFR)
(71) IRM LLC, 131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM
(72) CHIANELLI, Donatella, San Diego, CA 92130, US
COW, Christopher, San Diego, CA 92128, US
HE, Yun, Shanghai 201315, CN
JIANG, Songchun, San Diego, CA 92128, US
LI, Xiaolin, San Diego, CA 92131, US
LIU, Xiaodong, Liaoning Province 116200, CN
LIU, Zuosheng, San Diego, CA 92121, US
LOREN, Jon, San Diego, CA 92117, US
MOLTENI, Valentina, San Diego, CA 92102, US
NABAKKA, Juliet, Santee, CA 92071, US
REN, Pingda, San Diego, CA 92130, US
SIM, Taebong, Seoul 136-791, KR
WANG, Xiaodong, NC 27516, US
YOU, Shuli, Shanghai 200032, CN

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/04****C07D 471/08** → (51) **C07D 401/04**

- (51) **C07D 471/20** (11) **2 076 514 A1***
A61K 31/4747 **A61P 25/04**
(25) En (26) En
(21) 07844225.8 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081244 12.10.2007
(87) WO 2008/046049 2008/16 17.04.2008
(30) 12.10.2006 US 851237 P
13.08.2007 US 955582 P
(54) • SPIRO(FURO[3,2-C]PYRIDIN-3,3'-INDOL)-2'-(1'H)-ONDERIVATE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON DURCH NATRIUMKANÄLE VERMITTELTEN KRANKHEITEN WIE SCHMERZEN
• SPIRO (FURO Y3, 2-C'PYRIDINE-3-3' -INDOL) -2' (1'H)-ONE DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF SODIUM-CHANNEL MEDIATED DISEASES, SUCH AS PAIN
• DÉRIVÉS DE SPIRO (FURO Y3, 2-C'PYRIDINE-3-3' -INDOL) -2' (1'H)-ONE ET COMPOSÉS CONNEXES UTILISABLES POUR TRAITER DES MALADIES DONT LA MÉDIATION EST ASSURÉE PAR LES CANAUX SODIQUES, COMME LA DOULEUR
(71) Xenon Pharmaceuticals Inc., 3650 Gilmore Way, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
(72) CADIEUX, Jean-Jacques, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
CHOWDHURY, Sultan, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
FU, Jianmin, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
KAMBOJ, Rajender, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
HSIEH, Tom, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
JIA, Qi, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
LIU, Shifeng, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
SUN, Jianyu, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C07D 487/04** (11) **2 076 515 A1***
A61K 31/495 **A61P 25/24**

- (25) En (26) En
(21) 07814842.6 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/078352 13.09.2007
(87) WO 2008/036541 2008/13 27.03.2008
(30) 20.09.2006 US 826273 P
(54) • THIOPHENPYRAZOLOPYRIMIDINVERBINDUNGEN
• THIOPHENE PYRAZOLOPYRIMIDINE COMPOUNDS
• COMPOSÉS DE THIOPHÈNE PYRAZOLOPYRIMIDINE
(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis IN 46285, US
(72) CHEN, Zhaogen, Carmel, Indiana 46032, US
HAMDOUCHI, Chafiq, Hamdouchi, Carmel, Indiana 46032, US

- HEMBRE, Erik, James, Indianapolis, Indiana 46202, US
HIPSKIND, Philip, Arthur, New Palestine, Indiana 46163, US
JIA, Shaojuan, Zionsville, Indiana 46077, US
TOTH, James, Lee, Knightstown, Indiana 46148, US
- (74) Bassinder, Emma Marie, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 076 516 A2***
A61K 31/52 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 07839787.4 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) US 2007/022648 26.10.2007
(87) WO 2008/057252 2008/20 15.05.2008
(88) 09.10.2008
(89) 27.10.2006 US 854757 P
(54) • *FESTE FORMEN MIT 4-[9-(TETRAHYDRO-FURAN-3-YL)-8-(2,4,6-TRIFLUORO-PHENYLAMINO)-9H-PURIN-2-YLAMINO]-CYCLOHEXAN-1-OL, ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUSS UND VERWENDUNG*
• *SOLID FORMS COMPRISING 4-[9-(TETRAHYDRO-FURAN-3-YL)-8-(2,4,6-TRIFLUORO-PHENYLAMINO)-9H-PURIN-2-YLAMINO]-CYCLOHEXAN-1-OL, COMPOSITIONS THEREOF, AND USE THEREWITH*
• *FORMES SOLIDES COMPRENANT UN COMPOSÉ DE 4-[9-(TÉTRAHYDRO-FURAN-3-YL)-8-(2,4,6-TRIFLUORO-PHÉNYLAMINO)-9H-PURIN-2-YLAMINO]-CYCLOHEXAN-1-OL, COMPOSITIONS CONTENANT CELLES-CI ET UTILISATION DE CELLES-CI*
- (71) Signal Pharmaceuticals LLC, 4550 Towne Centre Court, San Diego, CA 92121, US
(72) BEAUCHAMPS, Marie G., Flanders, NJ 07836, US
HILGRAF, Robert, San Diego, CA 92126, US
KOTHARE, Mohit Atul, Green Brook, NJ 08812, US
CAMERON, Louise Michelle, Nazareth, PA 18064, US
SAINDANE, Manohar T., Monmouth Junction, NJ 08852, US
XU, Jean, Warren, NJ 07059, US
- (74) Ritter, Thomas Kurt, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE
-
- (51) **C07D 487/10** (11) **2 076 517 A1***
A61K 31/55 **A61P 9/00**
A61P 9/12
- (25) En (26) En
(21) 07842807.5 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/078926 19.09.2007
(87) WO 2008/036759 2008/13 27.03.2008
(30) 22.09.2006 US 826671 P
(54) • *SPIROBENZAZEPINE ALS VASOPRESSINANTAGONISTEN*
• *SPIRO BENZAZEPINES AS VASOPRESSIN ANTAGONISTS*
• *SPIROBENZAZÉPINES UTILISÉES EN TANT QU'ANTAGONISTES DE VASOPRESSINE*
- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) XIANG, Min A., Bridgewater, New Jersey 08807, US
- PATEL, Mona, Belle Mead, New Jersey 08502, US
RYBCZYNSKI, Philip, Somerville, New Jersey 08876, US
GUNNET, Joseph, Flemington, New Jersey 08822, US
DEMAREST, Keith T., Flemington, New Jersey 08822, US
LOOK, Richard, Trenton, New Jersey 08638, US
MARYANOFF, Bruce, Forest Grove, Pennsylvania 18922, US
COSTANZO, Michael J., Ivyland, Pennsylvania 18974, US
YABUT, Stephen C., Perkasio, Pennsylvania 18944, US
- (74) Warner, James Alexander, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C07D 487/12** → (51) **C07D 241/40**
-
- C07D 487/22** → (51) **C09B 47/04**
-
- (51) **C07D 491/20** (11) **2 076 518 A1***
C07D 498/22 **C07D 513/22**
- (25) En (26) En
(21) 07844222.5 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081240 12.10.2007
(87) WO 2008/046046 2008/16 17.04.2008
(30) 12.10.2006 US 851190 P
(54) • *TRICYCLISCHES SPIROOXINDOLDERIVAT UND IHRE VERWENDUNG ALS THERAPEUTISCHE MITTEL*
• *TRICYCLIC SPIRO-OXINDOLE DERIVATIVES AND THEIR USES AS THERAPEUTIC AGENTS*
• *DÉRIVÉS SPIRO-OXINDOLE TRICYCLIQUES ET UTILISATIONS DE CEUX-CI COMME AGENTS THÉRAPEUTIQUES*
- (71) Xenon Pharmaceuticals Inc., 3650 Gilmore Way, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
(72) CHAFEEV, Mikhail, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
CHOWDHURY, Sultan, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
FU, Jianmin, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
KAMBOJ, Rajender, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C07D 495/04** (11) **2 076 519 A2***
A61K 31/407 **A61P 31/00**
A61P 7/00
- (25) En (26) En
(21) 07826329.0 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/053641 10.09.2007
(87) WO 2008/038175 2008/14 03.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 29.09.2006 US 847919 P
(54) • *NEUE DITHIOLOPYRROLONE UND IHRE THERAPEUTISCHEN ANWENDUNGEN*
• *NOVEL DITHIOLOPYRROLONES AND THEIR THERAPEUTICAL APPLICATIONS*
• *NOUVELLES DITHIOLOPYRROLONES ET APPLICATIONS THÉRAPEUTIQUES DE CES DERNIÈRES*
- (71) Celestial Pharmaceuticals (Shenzhen) LTD., Room 502, Wuzi Dasha Renmin Bei Lu Luohu District, Shenzhen, Guangdong 518001, CN
Welichem Biotech Inc., 4475 Wayburne Drive, Suite 316, Burnaby, British Columbia V5G 3L1, CA
(72) GUO, Yingping, Burnaby, British Columbia V3N 1J9, CA
CHEN, Genhui, Burnaby, British Columbia V5C 2R6, CA
LI, Bin, Burnaby, British Columbia, CA
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
-
- C07D 498/04** → (51) **C07D 417/04**
-
- C07D 498/22** → (51) **C07D 491/20**
-
- C07D 513/04** → (51) **C07D 417/04**
-
- C07D 513/22** → (51) **C07D 491/20**
-
- (51) **C07F 7/00** (11) **2 076 520 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07843646.6 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080149 02.10.2007
(87) WO 2008/042885 2008/15 10.04.2008
(88) 10.07.2008
(30) 02.10.2006 US 827769 P
06.03.2007 US 893225 P
(54) • *INTEGRIERTES SAMMLUNGS-, ANALYSE- UND RECYCLING-VERFAHREN*
• *INTEGRATED COLLECTION, ANALYSIS, AND RECYCLING METHOD*
• *PROCÉDÉ INTÉGRÉ DE COLLECTAGE, D'ANALYSE, ET DE RECYCLAGE*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686, US
(72) JONES, Brian, L., Midland, MI 48642, US
HEMPFLING, Jeffrey, Midland, MI 48642, US
BARONDEAU, Angela, Doherty, Crestwood, KY 40014, US
(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB
-
- C07F 7/02** → (51) **C08G 77/00**
-
- (51) **C07F 7/08** (11) **2 076 521 A1***
C07F 7/18
- (25) En (26) En
(21) 07793961.9 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) PL 2007/000057 14.08.2007
(87) WO 2008/020774 2008/08 21.02.2008
(30) 16.08.2006 PL 38042206
13.07.2007 PL 38291407
(54) • *NEUE SILYLSUBSTITUIERTE 1,2-ALKINE UND DIE SYNTHESE SILYLSUBSTITUIERTER 1,2-ALKINE*
• *NEW SILYLSUBSTITUTED 1,2-ALKYNES AND SYNTHESIS OF SILYLSUBSTITUTED 1,2-ALKYNES*
• *NOUVEAUX 1,2-ALCYNES SUBSTITUÉS PAR LE SILYLE ET SYNTHÈSE DE 1,2-ALCYNES SUBSTITUÉS PAR LE SILYLE*
- (71) Adam Mickiewicz University, Wieniawskiego 1, 61-712 Poznan, PL
(72) MARCINIEC, Bogdan, 62-020 Poznan, PL
DUDZIEC, Beata, 60-688 Poznan, PL
SZUBERT, Karol, 62-004 Czerwonak, PL

(74) WALKOWIAK, Jędrzej, 60-687 Poznan, PL
Lisiecki, Wojciech, ul. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznan, PL

(51) **C07F 7/08** (11) **2 076 522 A1***
G02C 7/04 **C08F 8/00**

(25) En (26) En
(21) 07838800.6 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/020668 25.09.2007

(87) WO 2008/042158 2008/15 10.04.2008

(30) 29.09.2006 US 848192 P

(30) 20.11.2006 US 561525

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROLYSERESISTENTEN SILICONVERBINDUNGEN*

• *PROCESS OF PRODUCING HYDROLYSIS-RESISTANT SILICONE COMPOUNDS*

• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSÉS DE SILICONE RÉSISTANT À UNE HYDROLYSE*

(71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US

TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP

(72) FUJISAWA, Kazuhiko, Otsu, Shiga, 520-0842, JP

NAKAMURA, Masataka, Otsu, Shiga, 520-0846, JP

YOKOTA, Mitsuru, Otsu, Shiga, 520-0804, JP

(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07F 7/08** (11) **2 076 523 A1***
G02C 7/04 **C08F 8/00**
C07F 7/21

(25) En (26) En
(21) 07838814.7 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/020683 25.09.2007

(87) WO 2008/042163 2008/15 10.04.2008

(30) 29.09.2006 US 848317 P

(30) 20.11.2006 US 561456

(54) • *HYDROLYSERESISTENTE SILICONVERBINDUNGEN*

• *HYDROLYSIS-RESISTANT SILICONE COMPOUNDS*

• *COMPOSÉS DE SILICONE RÉSISTANT À UNE HYDROLYSE*

(71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US

Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP

(72) FUJISAWA, Kazuhiko, Otsu, Shiga, 520-0842, JP

NAKAMURA, Masataka, Otsu, Shiga, , 520-0846, JP

YOKOTA, Mitsuru, Otsu, Shiga, 520-0804, JP

VANDERLAAN, Douglas, G., Jacksonville, FL 32206, US

(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07F 7/18 → (51) **C07F 7/08**

C07F 7/21 → (51) **C07F 7/08**

(51) **C07F 9/60** (11) **2 076 524 A1***
C07F 9/6571 **C07F 15/00**
C07B 53/00

(25) En (26) En
(21) 07824814.3 (22) 01.10.2007

(84) DE FR GB

(86) GB 2007/050602 01.10.2007

(87) WO 2008/041029 2008/15 10.04.2008

(30) 03.10.2006 GB 0619494

(54) • *CHIRALE PHOSPHORVERBINDUNG*

• *CHIRAL PHOSPHORUS COMPOUND*

• *COMPOSÉ CHIRAL DU PHOSPHORE*

(71) Johnson Matthey Public Limited Company, Johnson Matthey PLC 40-42 Hatton Garden, London EC1N 8EE, GB

(72) LEITNER, Walter, Aachen, DE

FRANCIO, Giancarlo, Aachen, DE

PULLMANN, Thomas, Aachen, DE

HANCOCK, Frederick, Ernest, Melbourn Hertfordshire SG8 6AP, GB

ZANOTTI-GEROSA, Antonio, Cambridge Cambridgeshire CB1 2PY, GB

SEGER, Andreas, Soham Cambridgeshire CB7 5HD, GB

ADGER, Brian, Cambridge Cambridgeshire CB2 5JE, GB

DYKE, Alan, London London E14 3DE, GB

(74) Whitcombe, Nicole Jane, et al, Johnson Matthey Technology Centre Blount's Court, Sonning Common Reading RG4 9NH, GB

C07F 9/6571 → (51) **C07F 9/60**

C07F 15/00 → (51) **C07F 9/60**

C07H 3/06 → (51) **A61K 31/702**

(51) **C07H 5/06** (11) **2 076 525 A2***
C07H 15/248 **A61K 31/7028**

(25) En (26) En
(21) 07871130.6 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/080696 08.10.2007

(87) WO 2008/067039 2008/23 05.06.2008

(88) 14.08.2008

(30) 06.10.2006 US 828426 P

(54) • *COLCHICINNEOGLYCOSIDE UND VERFAHREN ZU IHRER SYNTHESE UND ANWENDUNG*

• *COLCHICINE NEOGLYCOSIDES AND METHODS FOR THEIR SYNTHESIS AND USE*

• *NEOGLYCOSIDES DE COLCHICINE ET PROCÉDÉS POUR LEUR SYNTHÈSE ET UTILISATION*

(71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US

(72) THORSON, Jon S., Middleton, WI 53562, US

AHMED, Aqeel, Herndon, VA 20171, US

(74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07H 15/248 → (51) **C07H 5/06**

C07H 21/00 → (51) **A61K 31/713**

C07H 21/02 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07H 21/04** (11) **2 076 526 A2***
(25) En (26) En

(21) 07827252.3 (22) 25.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IL 2007/001278 25.10.2007

(87) WO 2008/050329 2008/18 02.05.2008

(88) 07.05.2009

(30) 25.10.2006 US 854503 P

15.05.2007 US 930493 P

(54) • *NEUE SIRNA UND VERFAHREN ZU IHRER ANWENDUNG*

• *NOVEL SIRNAS AND METHODS OF USE THEREOF*

• *NOUVEAUX ARNSI ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CEUX-CI*

(71) Quark Pharmaceuticals, Inc., 6501 Dumbarton Circle, Fremont, California 94555, US

(72) FEINSTEIN, Elena, 76214 Rehovot, IL

METT, Igor, 76248 Rehovot, IL

SKALITER, Rami, 74037 Nes Ziona, IL

KALINSKI, Hagar, 75700 Rishon-le-zion, IL

IDELSON, Gregory Hirsh, Maale Adumim, IL

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

C07H 21/04 → (51) **C12P 21/04**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07K 1/107** (11) **2 076 527 A1***
C12N 15/62

(25) En (26) En

(21) 07821275.0 (22) 12.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/060908 12.10.2007

(87) WO 2008/043847 2008/16 17.04.2008

(30) 13.10.2006 EP 06122266

(54) • *VERARBEITUNG VON AN BASISCHE PROTEIN-TAGS ANNELIERTEN ENZYMEN*

• *PROCESSING ENZYMES FUSED TO BASIC PROTEIN TAGS*

• *ENZYMES DE MATURATION FUSIONNÉES À DES MARQUEURS DE PROTÉINES BASIQUES*

(71) Novo Nordisk Health Care AG, Andreasstrasse 15, 8050 Zürich, CH

(72) SHAW, Allan Christian, 2100 Copenhagen, DK

C07K 2/00 → (51) **A61K 38/00**

C07K 4/00 → (51) **A61K 38/00**

C07K 5/00 → (51) **A61K 38/00**

C07K 5/08 → (51) **C12N 15/11**

C07K 5/083 → (51) **C12N 15/11**

C07K 5/09 → (51) **C12N 15/11**

C07K 5/10 → (51) **C12N 15/11**

C07K 5/11 → (51) **C12N 15/11**

C07K 5/12 → (51) **A61K 38/12**

C07K 7/00 → (51) **A61K 38/00**

C07K 7/06 → (51) **C07K 14/655**

C07K 7/06 → (51) **C12N 15/11**

C07K 7/08 → (51) **C07K 14/36**

C07K 7/08 → (51) **C12N 15/11**

(51) **C07K 7/56** (11) **2 076 528 A1***

(25) En (26) En

(21) 07852810.6 (22) 16.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022123 16.10.2007
- (87) WO 2008/048627 2008/17 24.04.2008
- (30) 31.07.2007 US 953048 P
25.06.2007 US 937156 P
16.10.2006 US 852346 P
07.09.2007 US 967772 P
06.07.2007 US 958531 P
- (54) • *REINIGUNGSVERFAHREN FÜR ECHINO-
CANDIN-VERBINDUNGEN*
• *PURIFICATION PROCESSES OF ECHINO-
CANDIN-TYPE COMPOUNDS*
• *PROCÉDÉS DE PURIFICATION DE COM-
POSÉS DE TYPE ECHINOCANDINE*
- (71) TEVA Gyógyszergyár Zártkörűen Működő
Részvénytársaság, Pallagi ut 13,
4042 Debrecen, HU
- (72) SUTO, Zsolt Tomasz, 4225 Debrecen, HU
SERESS, Peter, 4033 Debrecen, HU
CSORVASI, Andrea, 4027 Debrecen, HU
KERI, Vilmos, 4027 Debrecen, HU
- (74) Russell, Tim, D Young & Co 120 Holborn,
London EC1N 2DY, GB

C07K 14/00 → (51) **A61K 31/713****C07K 14/00** → (51) **A61K 38/00**

- (51) **C07K 14/36** (11) **2 076 529 A1***
C07K 7/08 **C12P 21/02**
A61P 31/12 **A61P 31/04**
A61K 38/10
- (25) En (26) En
(21) 07818379.5 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/008294 25.09.2007
- (87) WO 2008/040469 2008/15 10.04.2008
- (30) 06.10.2006 EP 06020980
- (54) • *ANTIBAKTERIELLE UND ANTIVIRALE
PEPTIDE AUS ACTINOMADURA NAMI-
BIENSIS*
• *ANTIBACTERIAL AND ANTIVIRAL PEP-
TIDES FROM ACTINOMADURA NAMI-
BIENSIS*
• *PEPTIDES ANTIBACTERIENS ET ANTIVI-
RAUX ISSUS D'ACTINOMADURA NAMI-
BIENSIS*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France,
75013 Paris, FR
- (72) SEIBERT, Gerhard, 65926 Frankfurt am
Main, DE
VÉRTESY, László, 65926 Frankfurt am Main,
DE
WINK, Joachim, 65926 Frankfurt am Main,
DE
WINKLER, Irvin, 65926 Frankfurt am Main,
DE
SÜSSMUTH, Roderich, 10623 Berlin-Char-
lottenburg, DE
SHELDRIK, George, 37077 Göttingen, DE
MEINDL, Kathrin, 37077 Göttingen, DE
BROENSTRUP, Mark, 65926 Frankfurt am
Main, DE
HOFFMANN, Holger, 65926 Frankfurt am
Main, DE
GUEHRING, Hans, 65926 Frankfurt am Main,
DE
TOTI, Luigi, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (74) Sieber, Frank, et al, Sanofi-Aventis Deutsch-
land GmbH Patent- und Lizenzabteilung
Industriepark Höchst Gebäude K801, D-
65926 Frankfurt am Main, DE

- (51) **C07K 14/405** (11) **2 076 530 A1***
(25) En (26) En
(21) 07839423.6 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021643 10.10.2007
- (87) WO 2008/057161 2008/20 15.05.2008
- (30) 09.11.2006 US 857896 P
28.12.2006 US 877601 P
16.03.2007 US 918504 P
- (54) • *AUS VÖGELN GEWONNENES ERYTHRO-
POIETIN*
• *AVIAN DERIVED ERYTHROPOIETIN*
• *ERYTHROPOIÉTINE DÉRIVÉE DES
OISEAUX*
- (71) Synageva BioPharma Corp., Legal Depart-
ment 111 Riverbend Road, Athens, GA
30605, US
University of Georgia Research Foundation,
Inc., 627A Boyd Graduate Studies Research
Center Athens, Georgia 30602-7411, US
- (72) IVARIE, Robert D., Watkinsville, GA 30677,
US
LIU, Guodong, Mississauga, Ontario
L5R3A8, CA
RAPP, Jeffrey C., Athens, GA 30606, US
MORRIS, Julie A., Athens, GA 30606, US
HARVEY, Alex J., Athens, GA 30606, US
- (74) Brady, Paul Andrew, et al, Abel & Imray 20
Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **C07K 14/435** (11) **2 076 531 A1***
(25) En (26) En
(21) 07821082.0 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/060713 09.10.2007
- (87) WO 2008/043760 2008/16 17.04.2008
- (30) 12.10.2006 US 851183 P
- (54) • *FUSIONSPROTEIN AUS TELOMERASE
UND REVERSE TRANSKRIPTASE, DAFÜR
CODIERENDE NUKLEOTIDE UND ANWEN-
DUNGEN DAVON*
• *TELOMERASE REVERSE TRANSCRIPTASE
FUSION PROTEIN, NUCLEOTIDES
ENCODING IT, AND USES THEREOF*
• *PROTÉINE DE FUSION DE TRANSCRIP-
TASE INVERSE DE LA TÉLOMÉRASE,
NUCLÉOTIDES QUI CODENT POUR ELLE
ET SES UTILISATIONS*
- (71) Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare
P. Angeletti S.p.A., Via Pontina Km. 30.600,
00040 Pomezia (Rome), IT
- (72) CILIBERTO, Gennaro, I-00040 Pomezia, IT
LA MONICA, Nicola, I-00040 Pomezia, IT
MENNUNI, Carmela, I-00040 Pomezia, IT
SCARSELLI, Elisa, I-00040 Pomezia, IT
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck &
Co., Inc. European Patent Department Hert-
ford Road, Hoddesdon EN11 9BU, GB

C07K 14/435 → (51) **G01N 33/567**

- (51) **C07K 14/52** (11) **2 076 532 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825334.1 (22) 25.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) IB 2007/003026 25.07.2007
- (87) WO 2008/012689 2008/05 31.01.2008
- (30) 25.07.2006 GB 0614755
- (54) • *ZYTOKINDERIVATE*
• *CYTOKINE DERIVATIVES*

- *DÉRIVÉS CITOKINE*
- (71) The Mintaka Medical Research Foundation,
Chemin des Aulx 14, 1228 Plan-les-Ouates,
CH
- (72) HARTLEY, Oliver Dept. of Structural Biology
and Bioinformatics, 1 rue Michel Servet CH-
1211 Genève 4, CH
- (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

(51) C07K 14/565 (11) **2 076 533 A2***
A61K 38/21

- (25) En (26) En
(21) 08747233.8 (22) 30.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062083 30.04.2008
- (87) WO 2008/137471 2008/46 13.11.2008
- (88) 31.12.2008
- (30) 02.05.2007 US 927528 P
- (54) • *MODIFIZIERTE INTERFERON-BETA-POLY-
PEPTIDE UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *MODIFIED INTERFERON BETA POLYPEP-
TIDES AND THEIR USES*
• *POLYPEPTIDES D'INTERFERON BETA
MODIFIES ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Ambrx, Inc., 10975 North Torrey Pines Road,
Suite 100, La Jolla CA 92037, US
- (72) KRAYNOV, Vadim, San Diego, CA 92130, US
KNUDSEN, Nick, San Diego, CA 92127, US
HAYS PUTNAM, Anna-Maria, A., San Diego,
CA 92124, US
KRAWITZ, Denise, San Diego, CA 92117, US
PINKSTAFF, Jason, Encinitas, CA 92024, US
MYLER, Heather, San Diego, CA 92008, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

(51) C07K 14/575 (11) **2 076 534 A1***
C12N 15/12 **C07K 16/26**
A61K 38/22

- (25) En (26) En
(21) 07820878.2 (22) 03.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060501 03.10.2007
- (87) WO 2008/040758 2008/15 10.04.2008
- (30) 03.10.2006 EP 06121683
- (54) • *PEPTIDE MIT HOHER AFFINITÄT FÜR
PROLACTIN-REZEPTOR*
• *PEPTIDES WITH HIGH AFFINITY FOR THE
PROLACTIN RECEPTOR*
• *PEPTIDES PRÉSENTANT UNE AFFINITÉ
ÉLEVÉE POUR LE RÉCEPTEUR DE PRO-
LACTINE*
- (71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880
Bagsvaerd, DK
- (72) NØRSKOV-LAURITSEN, Leif, 4733 Tap-
pernøje, DK
CHRISTENSEN, Leif, 4000 Roskilde, DK

(51) C07K 14/655 (11) **2 076 535 A2***
C07K 7/06

- (25) En (26) En
(21) 07854075.4 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081430 15.10.2007
- (87) WO 2008/048942 2008/17 24.04.2008
- (88) 18.09.2008
- (30) 16.10.2006 US 829637 P

- (54) • *REZEPTOR(SSTR2)-SELEKTIVE SOMA-TOSTATINANTAGONISTEN*
• *RECEPTOR(SSTR2)-SELECTIVE SOMA-TOSTATIN ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DE LA SOMATOSTATINE SÉLECTIFS DU RÉCEPTEUR SSTR2*
- (71) THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES, 10010 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
Universität Bern, Verwaltungsdirektion, Hochschulstrasse 4, 3012 Bern, CH
University Hospital Basel, Hebelstrasse 32, 4031 Basel, CH
- (72) RIVIER, Jean E. F., La Jolla, California 92037, US
ERCHGYI, Judit, San Diego, California 92130, US
REUBI, Jean Claude, 3010 Berne, CH
MAECKE, Helmut R., 4031 Basel, CH
- (74) Swinkels, Bart Willem, et al, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **C07K 14/705** (11) **2 076 536 A2***
(25) En (26) En
(21) 07824272.4 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004023 22.10.2007
(87) WO 2008/047150 2008/17 24.04.2008
(88) 15.01.2009
(30) 20.10.2006 GB 0620934
- (54) • *CTLA4-VARIANTEN*
• *VARIANTS OF CTLA4*
• *VARIANTS DE PROTÉINE CTLA-4*
- (71) MEDIMMUNE LIMITED, Milstein Building Granta Park, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB
- (72) FRANKS, Ruth, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB
LIDDAMENT, Mark Terence, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB
JERMUTUS, Lutz Ulrich Jochen Wilhelm, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB
BUCHANAN, Andrew Grier, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB
- (74) King, Hilary Mary, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07K 14/715 → (51) **G01N 33/567**

- (51) **C07K 14/78** (11) **2 076 537 A2***
(25) En (26) En
(21) 07868382.8 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080647 05.10.2007
(87) WO 2008/060785 2008/21 22.05.2008
(88) 14.08.2008
(30) 06.10.2006 US 850132 P
02.11.2006 US 864153 P
07.02.2007 US 888754 P
06.04.2007 US 910549 P
16.08.2007 US 956375 P
- (54) • *PRÄVENTION VON GEWEBEISCHÄMIE, DAMIT IN ZUSAMMENHANG STEHENDE VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *PREVENTION OF TISSUE ISCHEMIA, RELATED METHODS AND COMPOSITIONS*
• *PRÉVENTION DE L'ISCHÉMIE TISSULAIRE ET MÉTHODES ET COMPOSITIONS ASSOCIÉES*

- (71) The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US
The Washington University, Washington University School of Medicine Campus Box 8231 660 South Euclid, St. Louis MO 63110, US
- (72) ISENBERG, Jeffrey S., Catonsville, MD 21228, US
ROBERTS, David D., Bethesda, MD 20817, US
FRAZIER, William A., Rock Hill, MO 63144, US
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07K 14/78 → (51) **A61K 38/39**

C07K 14/79 → (51) **A23C 9/142**

C07K 14/81 → (51) **C12N 15/11**

- (51) **C07K 16/00** (11) **2 076 538 A2***
C07K 16/28 **A61K 39/395**
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 07844563.2 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082343 24.10.2007
(87) WO 2008/052030 2008/18 02.05.2008
(88) 12.06.2008
(30) 24.10.2006 US 853944 P
- (54) • *MATERIALIEN UND VERFAHREN FÜR VERBESSERTE IMMUNGLYCOPROTEINE*
• *MATERIALS AND METHODS FOR IMPROVED IMMUNOGLYCOPROTEINS*
• *MATÉRIAUX ET PROCÉDÉS POUR IMMUNOGLYCOPROTÉINES AMÉLIORÉES*
- (71) Trubion Pharmaceuticals, Inc., 2401 Fourth Avenue, Suite 1050, Seattle, WA 98121, US
- (72) BAUM, Peter Robert, Seattle, WA 98115, US
ESPLING, Erik Stephen, Seattle, WA 98102, US
THOMPSON, Peter Armstrong, Bellevue, WA 98007, US
- (74) Docherty, Robert Charles, Gilholm Harrison Limited Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

C07K 16/00 → (51) **A61K 38/00**

C07K 16/00 → (51) **C12N 15/11**

C07K 16/02 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C07K 16/24** (11) **2 076 539 A2***
A61K 39/395 **C12N 15/13**
A61P 37/06 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 07824232.8 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003983 18.10.2007
(87) WO 2008/047134 2008/17 24.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 18.10.2006 GB 0620729
- (54) • *ANTIKÖRPERMOLEKÜLE, DIE AN IL-17A UND IL-17F BINDEN*

- *ANTIBODY MOLECULES WHICH BIND IL-17A AND IL-17F*
• *MOLECULES D'ANTICORPS QUI SE LIENT À IL-17A ET À IL-17F*
- (71) UCB Pharma S.A., Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE
- (72) ADAMS, Ralph, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
POPPELWELL, Andrew George, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
RAPECKI, Stephen Edward, Slough Berkshire SL1 3WE, GB
- (74) Thompson, John, et al, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

C07K 16/26 → (51) **C07K 14/575**

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 076 540 A2***
(25) En (26) En
(21) 07859236.7 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/004172 16.10.2007
(87) WO 2008/047242 2008/17 24.04.2008
(88) 26.06.2008
(30) 19.10.2006 EP 06291628
- (54) • *NEUE ANTI-CD38-ANTIKÖRPER ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *NOVEL ANTI-CD38 ANTIBODIES FOR THE TREATMENT OF CANCER*
• *NOUVEAUX ANTICORPS ANTI-CD38 POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*
- (71) Sanofi-Aventis, 174 Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) PARK, Peter U., Cambridge, Massachussets 02139, US
BARTLE, Laura M., Cambridge, Massachussets 02139, US
SKALETSKAYA, Anna, Cambridge, Massachussets 02139, US
GOLMAKHER, Viktor S., Cambridge, Massachussets 02139, US
TAVARES, Daniel, Cambridge, Massachussets 02139, US
DECKERT, Jutta, Cambridge, Massachussets 02139, US
MIKOL, VINCENT, F-75013 Paris, FR
BLANC, Véronique, F-75013 Paris, FR
- (74) Bouquin, Nicolas, Sanofi-Aventis Département Brevets 174, avenue de France, 75013 Paris, FR

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 076 541 A2***
(25) En (26) En
(21) 07867194.8 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021174 01.10.2007
(87) WO 2008/054603 2008/19 08.05.2008
(88) 25.09.2008
(30) 02.10.2006 US 827882 P
05.12.2006 US 873072 P
04.09.2007 US 969895 P
- (54) • *IL-17-REZEPTOR A-ANTIGENBINDENDE PROTEINE*
• *IL-17 RECEPTOR A ANTIGEN BINDING PROTEINS*
• *PROTÉINES DE LIAISON À L'ANTIGÈNE DU RÉCEPTEUR A DE L'IL-17*
- (71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive M/S 28-2-C, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) TOCKER, Joel, Issaquah, WA 98029, US
PESCHON, Jacques, J., Seattle, WA 98105, US
FITZPATRICK, David, Fort Collins, CO 80526, US

SMOTHERS, James, F., Quincy, MA 02169, US
MEHLIN, Christopher, Seattle, WA 98107, US
LIM, Ai Ching, Mercer Island, WA 98040, US
(74) Care, Alison, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07K 16/28 → (51) **C07K 16/00**

C07K 16/28 → (51) **G01N 33/50**

(51) **C07K 16/30** (11) **2 076 542 A1***
C12N 15/13 **C12N 15/63**
C12P 21/08 **G01N 33/577**
G01N 33/574 **A61K 39/395**
A61K 47/48 **A61P 35/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07821118.2 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/060750 10.10.2007
(87) WO 2008/043777 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 FR 0608881
(54) • VERWENDUNG VON FÜR DIE O-ACETYLIERTE FORM VON GD2-GANGLIOSID SPEZIFISCHEN MONOKLONALEN ANTI-KÖRPERN ZUR BEHANDLUNG BESTIMMTER KREBSARTEN
• USE OF MONOCLONAL ANTIBODIES SPECIFIC TO THE O-ACETYLATED FORM OF GD2 GANGLIOSIDE FOR THE TREATMENT OF CERTAIN CANCERS
• UTILISATION D'ANTICORPS MONOCLONAUX SPECIFIQUES DE LA FORME O-ACETYLEE DU GANGLIOSIDE GD2 DANS LE TRAITEMENT DE CERTAINS CANCERS

(71) Université de Nantes, 1, quai de Tourville B. P. 13522, 44035 Nantes Cedex 1, FR
(72) BIRKLE, Stéphane, F-44000 Nantes, FR
MUSSINI, Jean-Marie, F-44200 Nantes, FR
AUBRY, Jacques, F-44000 Nantes, FR
BARBET, Jacques, F-44000 Nantes, FR
CHATAL, Jean-François, F-44380 Pornichet, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C07K 16/40** (11) **2 076 543 A2***

(25) En (26) En
(21) 07844535.0 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/082244 23.10.2007
(87) WO 2008/051977 2008/18 02.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 26.10.2006 US 854550 P
(54) • VERFAHREN FÜR REDUZIERTE PHOSPHAT-ABSORPTION
• METHODS OF REDUCING PHOSPHATE ABSORPTION
• PROCÉDÉS POUR RÉDUIRE L'ABSORPTION DE PHOSPHATE

(71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US
Aovatechnologies, Inc., 3513 Anderson St. Suite 100, Madison, WI 53704, US
(72) COOK, Mark, Madison, WI 53705, US
PETKOVICH, Martin, Kingston, ON K7M 4E8, CA
HELVIG, Christian, Makham, ON L3P5V8, CA
HELLESTAD, Erica, Madison, WI 53711, US
CRAWFORD, Keith, Fitchburg, WI 53711, US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07K 17/00 → (51) **A61K 38/00**

(51) **C07K 19/00** (11) **2 076 544 A1***

(25) En (26) En
(21) 07808454.8 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2007/004692 21.09.2007
(87) WO 2008/038990 2008/14 03.04.2008
(30) 25.09.2006 KR 20060093130
(54) • IMMUNOGENE HYBRIDPOLYPEPTIDE MIT WIRKUNG GEGEN OBESITAS UND DIESE ENTHALTENDE IMPSTOFFZUSAMMENSETZUNG MIT WIRKUNG GEGEN OBESITAS

• ANTI-OBESE IMMUNOGENIC HYBRID POLYPEPTIDES AND ANTI-OBESE VACCINE COMPOSITION COMPRISING THE SAME
• POLYPEPTIDES HYBRIDES IMMUNOGÉNIQUES ANTI-OBÉSITÉ ET COMPOSITION DE VACCIN ANTI-OBÉSITÉ LES COMPRENANT

(71) SJ Biomed Inc., 604 Business Incubator Center 1271 Sa 1-dong, Sangrok-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 412-021, KR

(72) KIM, Hyo Joon, Ansan-si, Gyeonggi-do 426-767, KR
LEE, Heejong, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do 423-739, KR

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08B 37/00 → (51) **A61K 31/702**

(51) **C08F 2/00** (11) **2 076 545 A1***

C08F 6/10 **C08F 6/24**
B01J 8/00 **B01J 19/00**
B01J 19/18 **B01J 19/24**

(25) En (26) En
(21) 07818681.4 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/008602 04.10.2007
(87) WO 2008/043473 2008/16 17.04.2008
(30) 12.10.2006 EP 06255259
12.10.2006 EP 06255272
12.10.2006 EP 06255273

(54) • POLYMERSTROMTRANSFER
• POLYMER STREAM TRANSFER
• TRANSFERT D'UN FLUX DE POLYMÈRES

(71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE

(72) MARISSAL, Daniel, F-13620 Carry Le Rouet, FR
WALWORTH, Brent, R., B-9100 Sint-Niklaas, BE

(74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey Surrey KT16 8LA, GB

(51) **C08F 2/00** (11) **2 076 546 A1***

C08F 10/02 **C08F 297/08**
C08K 5/04 **C08K 5/053**
C08L 23/04

(25) En (26) En
(21) 07819155.8 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/009090 19.10.2007
(87) WO 2008/049551 2008/18 02.05.2008

(30) 24.10.2006 EP 06022205
05.12.2006 US 872998 P

(54) • MULTIMODALE POLYETHYLENFORMMASSE ZUR HERSTELLUNG VON ROHREN MIT VERBESSERTEN MECHANISCHEN EIGENSCHAFTEN

• MULTIMODAL POLYETHYLENE MOLDING COMPOSITION FOR PRODUCING PIPES HAVING IMPROVED MECHANICAL PROPERTIES

• COMPOSITION DE MOULAGE DE POLYÉTHYLÈNE MULTIMODAL POUR LA FABRICATION DE CONDUITS AYANT DES PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES AMÉLIORÉES

(71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE

(72) BERTHOLD, Joachim, 65779 Kelkheim, DE
NITZ, Hansjörg, 65931 Frankfurt, DE
ROTHHÖFT, Werner, 65835 Liederbach am Taunus, DE

SCHULTE, Ulrich, 65779 Kelkheim, DE
VOGT, Heinz, 65929 Frankfurt, DE

(51) **C08F 2/00** (11) **2 076 547 A2***

C08F 2/10 **C08F 2/16**
C08F 2/18 **A61L 15/60**

(25) De (26) De
(21) 07820798.2 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/060416 02.10.2007
(87) WO 2008/040714 2008/15 10.04.2008
(88) 22.05.2008

(30) 05.10.2006 EP 06121838

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG WASSERABSORBIERENDER POLYMERPARTIKEL DURCH POLYMERISATION VON TROPFEN EINER MONOMERLÖSUNG
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF WATER ABSORBENT POLYMER PARTICLES BY POLYMERIZING DROPS OF A MONOMER SOLUTION
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE PARTICULES DE POLYMÈRE ABSORBANT L'EAU GRÂCE À UNE POLYMERISATION DE GOUTTES D'UNE SOLUTION DE MONOMÈRE

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) LÖSCH, Dennis, 67122 Altrip, DE
WEISMANTEL, Matthias, 63637 Jossgrund, DE

KRÜGER, Marco, 68161 Mannheim, DE
ZIEMER, Antje, 68199 Mannheim, DE

(51) **C08F 2/01** (11) **2 076 548 A1***

(25) En (26) En
(21) 07838858.4 (22) 26.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/020743 26.09.2007
(87) WO 2008/042177 2008/15 10.04.2008

(30) 03.10.2006 US 848910 P

(54) • SCHAUMBILDENDE DÜSE FÜR KATALYSATOREINSPRITZUNG
• EFFERVESCENT NOZZLE FOR CATALYST INJECTION
• BUSE EFFERVESCENTE D'INJECTION DE CATALYSEUR

(71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe Suite 1950, Houston, TX 77056, US
(72) LIPP, Charles, W., Lake Jackson, TX 77566, US

LYNN, Timothy, R., Glen Gardner, NJ 08826, US

SAVATSKY, Bruce, J., Kingwood, TX 77345, US

OSKAM, John, H., Flemington, NJ 08822, US

DAVIS, Mark, B., Hurricane, WV 25526, US
TERRY, Kersten, A., Midland, MI 48460, US
ZILKER, Daniel, P., Charleston, WV 25314, US
(74) BLOOD, Mark, W., Hurricane, WV 25526, US
Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant,
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

C08F 2/10 → (51) **C08F 2/00**

C08F 2/16 → (51) **C08F 2/00**

C08F 2/18 → (51) **C08F 2/00**

C08F 2/44 → (51) **C08J 9/18**

(51) **C08F 2/58** (11) **2 076 549 A2***
B05D 7/24

(25) En (26) En
(21) 07824309.4 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) GB 2007/004064 24.10.2007

(87) WO 2008/050122 2008/18 02.05.2008

(88) 19.06.2008

(30) 24.10.2006 GB 0621224

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
OBERFLÄCHEN UND SUBSTRATE MIT
DEN SO GEBILDETEN OBERFLÄCHEN
• A METHOD FOR PRODUCING SURFACES
AND SUBSTRATES HAVING SAID SUR-
FACES SO FORMED
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SURFACE
ET SUBSTRATS OÙ CES SURFACES SONT
FORMÉES

(71) UNIVERSITY OF DURHAM, Old Shire Hall Old
Elvet, Durham DH1 3HP, GB

(72) BADIYAL, JasPal Singh, Durham DH1 3HP,
GB
HARRIS, Lee, Durham DH1 3HP, GB
SCHOFIELD, Wayne, Durham DH1 3HP, GB

(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5
York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **C08F 4/44** (11) **2 076 550 A1***

(25) En (26) En
(21) 07854325.3 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/082199 23.10.2007

(87) WO 2008/051956 2008/18 02.05.2008

(30) 23.10.2006 US 552020

(54) • SYNDIOTAKTISCHES POLYPROPYLEN
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SYNDIOTACTIC POLYPROPYLENE AND
METHODS OF PREPARING SAME
• POLYPROPYLÈNES SYNDIOTACTIQUES
ET PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ASSO-
CIÉS

(71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412,
Houston, TX 77267-4412, US

(72) MARIN, Vladimir, Houston, TX 77064, US
RAZAVI, Abbas, 7034 Mons, BE

(74) Selg, Peter, Total Petrochemicals Research
Feluy Patent Department Zone Industrielle C,
7181 Seneffe (Feluy), BE

(51) **C08F 4/642** (11) **2 076 551 A1***

C08F 4/646 **C08F 4/649**
C08F 10/00

(25) Ko (26) En
(21) 06799305.5 (22) 18.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) KR 2006/004231 18.10.2006

(87) WO 2008/047957 2008/17 24.04.2008

(54) • ARYLPHENOXYKATALYSATORSYSTEM
ZUR HERSTELLUNG VON ETHYLEN-
HOMOPOLYMER ODER COPOLYMEREN
VON ETHYLEN UND OLEFINEN
• ARYLPHENOXY CATALYST SYSTEM FOR
PRODUCING ETHYLENE HOMOPOLYMER
OR COPOLYMERS OF ETHYLENE AND
-OLEFINS
• SYSTÈME DE CATALYSEUR D'ARYLPHÉ-
NOXY PRODUISANT UN HOMOPOLYMÈRE
OU DES COPOLYMÈRES D'ÉTHYLÈNE ET
DES -OLEFINES

(71) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong
Jongro-gu, Seoul 110-110, KR

(72) WOO, Tae Woo, Seoul 135-774, KR
OK, Myung Ahn, Daejeon 305-500, KR
HAHN, Jong Sok, Daejeon 305-761, KR
LEE, Mal Ou, Daejeon 305-772, KR
KANG, Sang Ook, Gyeonggi-do 448-130, KR
KO, Sung Bo, Daejeon 305-762, KR
KIM, Tae Jin, Seoul 150-044, KR
KIM, Sung Kwan, Gyeongsangnam-do 666-
805, KR

(74) Comoglio, Elena, et al, Jacobacci & Partners
S.p.A Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

C08F 4/646 → (51) **C08F 4/642**

C08F 4/649 → (51) **C08F 4/642**

C08F 6/10 → (51) **C08F 2/00**

(51) **C08F 6/24** (11) **2 076 552 A1***

(25) En (26) En
(21) 07818680.6 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/008601 04.10.2007

(87) WO 2008/043472 2008/16 17.04.2008

(30) 12.10.2006 EP 06255259

12.10.2006 EP 06255273

12.10.2006 EP 06255272

(54) • POLYMERSTROMTRANSFER
• POLYMER STREAM TRANSFER
• TRANSFERT D'UN ÉCOULEMENT DE
POLYMÈRES

(71) INEOS Manufacturing Belgium NV, Schelde-
laan 482, 2040 Antwerpen, BE

(72) MARISSAL, Daniel, F-13620 Carry Le Rouet,
FR
WALWORTH, Brent, R., B-9100 Sint-Niklaas,
BE

(74) Smith, Julian Philip Howard, et al, Compass
Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey
Surrey KT16 8LA, GB

C08F 6/24 → (51) **C08F 2/00**

C08F 8/00 → (51) **C07F 7/08**

(51) **C08F 8/22** (11) **2 076 553 A1***
C08F 14/18 **C08J 5/22**

(25) En (26) En
(21) 07821353.5 (22) 16.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/060986 16.10.2007

(87) WO 2008/046816 2008/17 24.04.2008

(30) 17.10.2006 EP 06122422

(54) • VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG VON
FLUORPOLYMER MIT IONENAUS-
TAUSCHGRUPPEN
• PROCESS FOR STABILIZING FLUOROPO-
LYMER HAVING ION EXCHANGE GROUPS

• PROCÉDÉ DESTINÉ À STABILISER UN
POLYMÈRE FLUORÉ POSSÉDANT DES
GROUPE ÉCHANGEURS D'IONS

(71) Solvay Solexis S.p.A., Via Turati, 12, 20121
Milano, IT

(72) ARCELLA, Vincenzo, 20014 Nerviano,
Milano, IT

CIRILLO, Luca, 20021 Bollate, Milano, IT

GHIEMI, Alessandro, 20149 Milano, IT

MERLO, Luca, 22030 Montorfano, IT

MILLEFANTI, Stefano, 22070 Carbonate,
Como, IT

(74) Benvenuti, Federica, et al, Solvay S.A.
Département de la Propriété Intellectuelle
Rue de Ransbeek, 310, B-1120 Bruxelles, BE

C08F 8/44 → (51) **A61K 9/127**

C08F 10/00 → (51) **C08F 4/642**

C08F 10/02 → (51) **C08F 2/00**

C08F 14/18 → (51) **C08F 8/22**

(51) **C08F 220/38** (11) **2 076 554 A2***

(25) En (26) En
(21) 07844166.4 (22) 11.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/081086 11.10.2007

(87) WO 2008/045999 2008/16 17.04.2008

(88) 10.07.2008

(30) 12.10.2006 US 829192 P

(54) • FLUORIERTE TENSIDE UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR

• FLUORINATED SURFACTANTS AND
METHOD OF MAKING THE SAME
• AGENTS TENSIOACTIFS FLUORÉS, ET
LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-
3427, US

(72) MOORE, George G.I., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US

DAMS, Rudolf J., 2070 Zwijndrecht, BE

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C08F 297/08 → (51) **C08F 2/00**

(51) **C08G 18/08** (11) **2 076 555 A1***

C08G 18/22 **C08G 18/80**
C09D 5/44

(25) En (26) En
(21) 07814009.2 (22) 13.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/075764 13.08.2007

(87) WO 2008/051648 2008/18 02.05.2008

(30) 26.10.2006 US 553185

(54) • METALLKOORDINATIONS- UND FILMBIL-
DUNGSMATERIALIEN

• METAL COORDINATING AND FILM-
FORMING MATERIALS
• MATÉRIAUX DE COORDINATION MÉTAL-
LIQUE ET FILMOGÈNES

(71) BASF Corporation, 26701 Telegraph Road
CRC Building, Southfield, MI 48034, US

(72) DECEMBER, Timothy, Rochester Hills,
Michigan 48307, US

GONZALEZ, Sergio, Southfield, Michigan
48034, US

OTT, Günther, 48167 Münster, DE

GROSSE-BRINKHAUS, Karl-Heinz, 48301
Nottuln, DE

(74) Fischer, Jens-Dieter W.E., BASF Coatings AG
Patente/Marken/Lizenzen Postfach 61 23,
48136 Münster, DE

C08G 18/22 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/38 → (51) **C08L 101/10**

(51) **C08G 18/42** (11) **2 076 556 A1***
A61L 27/18 **A61L 31/10**

(25) En (26) En
(21) 07824187.4 (22) 15.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) GB 2007/003936 15.10.2007

(87) WO 2008/047100 2008/17 24.04.2008

(30) 18.10.2006 GB 0620685

(54) • **BIORESORBIERBARE POLYMERE**

• **BIORESORBABLE POLYMERS**

• **POLYMÈRES BIORÉSORBABLES**

(71) CONTROLLED THERAPEUTICS (SCOTLAND)
LTD., 1 Redwood Place, Peel Park Campus,
East Kilbride G74 5PB, Scotland, GB

(72) NICOLSON, Donald, Magnus, Stirlingshire
FK8 3BB, GB

HALLIDAY, Janet, Anne, West Lothian EH51
ODF, GB

TOUMINEN, Jukka, East Kilbride G74 5PB,
GB

ZURUTUZA, Amaia, East Kilbride G74 5PB,
GB

(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk
LLP 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1
3AE, GB

C08G 18/71 → (51) **C08L 101/10**

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/08**

C08G 65/48 → (51) **C08J 3/11**

(51) **C08G 69/10** (11) **2 076 557 A1***
C08G 73/10 **C08G 83/00**
A61K 49/12

(25) En (26) En
(21) 07784762.2 (22) 10.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) AU 2007/001122 10.08.2007

(87) WO 2008/017122 2008/07 14.02.2008

(30) 11.08.2006 AU 2006904385

02.04.2007 AU 2007901752

(54) • **POLYLYSINDENDRIMER-KONTRASTMIT-
TEL**

• **POLYLYSINE DENDRIMER CONTRAST
AGENT**

• **AGENT DE CONTRASTE DENDRIMÈRE DE
POLYLYSINE**

(71) Starpharma Pty Ltd, Level 6, Baker Building
75 Commercial Road, Melbourne, VIC 3004,
AU

Baker IDI Heart and Diabetes Institute
Holdings Ltd, 75 Commercial Road, Mel-
bourne VIC, AU

(72) KRIPPNER, Guy Yeoman, Newtown, Victoria
3220, AU

WU, Zemin, Vermont South, Victoria 3133,
AU

PETER, Karlheinz, Hawthorn East, Victoria
3123, AU

HAGEMEYER, Christoph, Cheltenham, Vic-
toria 3192, AU

OWEN, David, Glen Waverley, Victoria 3150,
AU

(74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C08G 73/10 → (51) **C08G 69/10**

(51) **C08G 77/00** (11) **2 076 558 A1***
C07F 7/02

(25) En (26) En
(21) 07811642.3 (22) 29.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/019165 29.08.2007

(87) WO 2008/051328 2008/18 02.05.2008

(30) 24.10.2006 US 853958 P

(54) • **NEOPENTASILAN ENTHALTENDE ZUSAM-
MENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR**

• **COMPOSITION COMPRISING NEOPENTA-
SILANE AND METHOD OF PREPARING
SAME**

• **COMPOSITION COMPRENANT DU NÉO-
PENTASILANE ET PROCÉDÉ DE PRÉPA-
RATION**

(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-
burg Road, Midland, Michigan 48686-0994,
US

(72) CANNADY, John Patrick, Midland, MI 48642,
US

ZHOU, Xiaobing, Midland, MI 48642, US

(74) Bailey, Lindsey, Elkington and Fife LLP
Prospect House 8 Pembroke Road, Seve-
noaks, Kent TN13 1XR, GB

C08G 83/00 → (51) **C08G 69/10**

(51) **C08J 3/11** (11) **2 076 559 A1***
C08L 71/12 **C08G 65/48**

(25) En (26) En
(21) 07798695.8 (22) 18.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/071453 18.06.2007

(87) WO 2008/054893 2008/19 08.05.2008

(30) 30.10.2006 US 554246

(54) • **POLY(ARYLENETHER)ZUSAMMENSET-
ZUNGEN**

• **POLY(ARYLENE ETHER) COMPOSITIONS**

• **COMPOSITIONS DE POLY(ARYLÈNE
ETHER)**

(71) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plastic-
slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL

(72) BRAIDWOOD, Christina Louise, Niskayuna,
NY 12309, US

FRESHOUR, Amy R., 4645 JE Putte, NL
GUO, Hua, Selkirk, NY 12158, US

PETERS, Edward N., Lenox, MA 01240, US

(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg,
Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1,
81679 München, DE

(51) **C08J 3/24** (11) **2 076 560 A2***
C09D 201/02 **C09D 163/00**

(25) En (26) En
(21) 07814010.0 (22) 13.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/075765 13.08.2007

(87) WO 2008/057643 2008/20 15.05.2008

(88) 26.06.2008

(30) 26.10.2006 US 553195

(54) • **METALLKOORDINIERENDE UND FILMBIL-
DENDE MATERIALIEN**

• **METAL COORDINATING AND FILM-
FORMING MATERIALS**

• **MATERIAUX FILMOGENES DE COORDI-
NATION METALLIQUE**

(71) BASF Corporation, 26701 Telegraph Road
CRC Building, Southfield, MI 48034, US

(72) DECEMBER, Timothy, Rochester Hills,
Michigan 48307, US

GONZALEZ, Sergio, Southfield, Michigan
48034, US

OTT, Günther, 48137 Münster, DE

GROSSE-BRINKHAUS, Karl-Heinz, 48301
Nottuln, DE

(74) Kluth, Bernhard, BASF Coatings AG, Patente,
Lizenzen, Dokumentation, Postfach 6123,
48136 Münster, DE

(51) **C08J 5/12** (11) **2 076 561 A1***
C08L 71/10 **A61L 27/18**

(25) En (26) En
(21) 07824135.3 (22) 11.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) GB 2007/003881 11.10.2007

(87) WO 2008/050083 2008/18 02.05.2008

(30) 25.10.2006 GB 0621228

(54) • **POLYMERES MATERIAL**

• **POLYMERIC MATERIAL**

• **MATÉRIAU POLYMÈRE**

(71) Invibio Limited, Victrex Technology Centre
Hillhouse International Thornton Cleveleys,
Lancashire FY5 4QD, GB

(72) DEVINE, John Neil, Poulton Le Fylde Lanca-
shire FY6 7EE, GB

SINZ, Irene, 6900 Bregenz, AT

(74) Brierley, Anthony Paul, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY,
GB

C08J 5/12 → (51) **C08L 71/10**

C08J 5/22 → (51) **C08F 8/22**

C08J 9/00 → (51) **A61L 15/42**

C08J 9/12 → (51) **A61L 15/42**

(51) **C08J 9/18** (11) **2 076 562 A1***
C08F 2/44 **C08L 25/04**

(25) En (26) En
(21) 07831084.4 (22) 25.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071350 25.10.2007

(87) WO 2008/050909 2008/18 02.05.2008

(30) 26.10.2006 JP 2006291116

(54) • **EXPANDIERBARE POLYSTYROLHARZ-
TEILCHEN UND HERSTELLUNGSVERFAH-
REN DAFÜR, VOREXPANDIERTE
TEILCHEN UND FORMSCHAUMSTOFF-
PRODUKT**

• **EXPANDABLE POLYSTYRENIC RESIN
PARTICLES AND PRODUCTION PROCESS
THEREOF, PRE-EXPANDED PARTICLES
AND MOLDED FOAM PRODUCT**

• **PARTICULES EXPANSIBLES DE RÉSINE
POLYSTYRÉNIQUE ET PROCÉDÉ DE
FABRICATION DE CELLES-CI, PARTICU-
LES PRÉ-EXPANSEES ET PRODUIT DE
MOUSSE MOULÉE**

(71) Sekisui Plastics Co., Ltd., 4-4, Nishitenma 2-
chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565,
JP

(72) MORIOKA, Ikuo, Koganei-shi Tokyo 184-
0003, JP

TSUTSUI, Yasutaka, Koka-shi Shiga 528-
0056, JP

MATSUMURA, Hideyasu, Otsu-shi Shiga
520-2101, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08J 9/30 → (51) **A61L 15/42**
C08K 3/10 → (51) **C08K 13/02**
C08K 3/22 → (51) **A61L 15/42**

(51) **C08K 3/34** (11) **2 076 563 A1***
C08K 5/03 **C08K 5/36**
C08K 13/02 **C08L 63/00**
C08K 5/00 **C08K 5/05**
C08K 5/32 **C09D 163/00**

(25) En (26) En
(21) 07821291.7 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060924 15.10.2007
(87) WO 2008/049743 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 EP 06122783
(54) • **THERMISCH STABILE KATIONISCHE
PHOTOHÄRTBARE ZUSAMMENSETZUN-
GEN**
• **THERMALLY STABLE CATIONIC PHOTO-
CURABLE COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS THERMIQUEMENT STA-
BLES ET CATIONIQUEMENT PHOTODUR-
CISSABLES**
(71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057
Basel, CH
(72) RINKER, Karsten, 48429 Rheine, DE

C08K 3/38 → (51) **C08K 13/02**
C08K 5/00 → (51) **C08K 3/34**
C08K 5/03 → (51) **C08K 3/34**
C08K 5/04 → (51) **C08F 2/00**
C08K 5/05 → (51) **C08K 3/34**
C08K 5/053 → (51) **C08F 2/00**
C08K 5/13 → (51) **C08L 27/12**
C08K 5/18 → (51) **C09D 127/12**
C08K 5/32 → (51) **C08K 3/34**
C08K 5/34 → (51) **C09D 127/12**
C08K 5/36 → (51) **C08K 3/34**
C08K 5/5415 → (51) **C08K 13/02**

(51) **C08K 13/02** (11) **2 076 564 A1***
C09K 21/02 **C09K 21/06**
C09K 21/14 **C08K 3/10**
C08K 3/38 **C08K 5/5415**
(25) En (26) En
(21) 06799799.9 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2006/001206 25.10.2006
(87) WO 2008/051120 2008/18 02.05.2008
(54) • **FLAMMSCHUTZADDITIV FÜR POLYMERE,
DAS FREI VON HALOGENEN, ANTIMONO-
XID UND PHOSPHORHALTIGEN SUB-
STANZEN IST**
• **FLAME RETARDANT ADDITIVE FOR
POLYMERS, FREE OF HALOGENS, ANTI-
MONY OXIDE AND PHOSPHORUS CON-
TAINING SUBSTANCES**

• **ADDITIF IGNIFUGE POUR POLYMÈRES,
SANS HALOGENÈ, OXYDE D'ANTIMOINE
ET SUBSTANCES CONTENANT DU PHOS-
PHORE**
(71) PP Polymer AB, Box 191, 162 12 Vällingby,
SE
(72) PAUL, Swaraj, 163 47 Spånga, SE
(74) Karlström, Lennart, Noréns Patentbyrå AB,
Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

C08K 13/02 → (51) **C08K 3/34**
(51) **C08L 23/00** (11) **2 076 565 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854209.9 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081893 19.10.2007
(87) WO 2008/051824 2008/18 02.05.2008
(88) 21.08.2008
(30) 23.10.2006 US 853652 P
(54) • **POLYETHYLENZUSAMMENSETZUNGEN,
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND
GEGENSTÄNDE DARAUS**
• **POLYETHYLENE COMPOSITIONS, METH-
ODS OF MAKING THE SAME, AND ARTI-
CLES PREPARED THEREFROM**
• **COMPOSITIONS DE POLYÉTHYLÈNE,
LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET
ARTICLES PRÉPARÉS À PARTIR DE CES
COMPOSITIONS**

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., 2040
Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) MICHIE, William, Missouri City, TX 77459,
US
CHANG, Dane, Sugar Land, TX 77478, US
HAZLITT, Lonnie, Lake Jackson, TX 77566,
US
WHITED, Stephanie, Charleston, WV 25314,
US
KINNAN, Michael, North Canton, OH 44720,
US
NEUBAUER, Anthony, Piscataway, NJ 08854,
US
HO, Thoi, Lake Jackson, TX 77566, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade
Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

C08L 23/04 → (51) **C08F 2/00**
C08L 25/04 → (51) **C08J 9/18**

(51) **C08L 27/12** (11) **2 076 566 A2***
C08K 5/13 **C09D 5/03**
(25) En (26) En
(21) 07853990.5 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081215 12.10.2007
(87) WO 2008/048884 2008/17 24.04.2008
(88) 12.02.2009
(30) 13.10.2006 US 829322 P
(54) • **PULVERBESCHICHTUNG VON FLUOR-
POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN MIT
AROMATISCHEN MONOHYDROXY-MATE-
RIALIEN**
• **POWDER COATING FLUOROPOLYMER
COMPOSITIONS CONTAINING MONO-
HYDROXY AROMATIC MATERIALS**
• **COMPOSITIONS DE FLUOROPOLYMÈRE
DE REVÊTEMENT EN POUVRE CONTE-
NANT DES MATÉRIAUX MONOHYDROXY
AROMATIQUES**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-
3427, US

(72) JING, Naiyong, Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
CHANDLER, Blake E., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
DAHLKE, Gregg D., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
(74) Kurz, Arnd, 3M ESPE AG 3M Office of
Intellectual Property Counsel ESPE Platz,
82229 Seefeld, DE

C08L 63/00 → (51) **C08K 3/34**
(51) **C08L 71/10** (11) **2 076 567 A1***
C08J 5/12 **A61L 27/18**
(25) En (26) En
(21) 07824112.2 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003858 11.10.2007
(87) WO 2008/050082 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 GB 0621227
(54) • **POLYMERE MATERIALIEN**
• **POLYMERIC MATERIALS**
• **MATÉRIAUX POLYMÈRES**

(71) Invibio Limited, Vitrex Technology Centre
Hillhouse International, Thornton Cleveleys,
Lancashire FY5 4QD, GB
(72) DEVINE, John Neil, Lancashire FY6 7EE, GB
SINZ, Irene, 6900 Bregenz, AT
(74) Brierley, Anthony Paul, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY,
GB

C08L 71/10 → (51) **C08J 5/12**
C08L 71/12 → (51) **C08J 3/11**

(51) **C08L 101/10** (11) **2 076 568 A2***
C08G 18/38 **C08G 18/71**
(25) De (26) De
(21) 07821030.9 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060657 08.10.2007
(87) WO 2008/043735 2008/16 17.04.2008
(88) 22.01.2009
(30) 09.10.2006 DE 102006048041
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN AUS TEILWEISE
SILYLTERMINIERTEN POLYMEREN**
• **COMPOSITIONS CONSISTING OF PARTI-
TIALLY SILYL-TERMINATED POLYMERS**
• **COMPOSITIONS CONSTITUÉES DE POLY-
MÈRES PARTIELLEMENT TERMINÉES PAR
DES GROUPE SILYLE**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
(72) BRAUN, Daniela, Shanghai 200120, CN
KLEIN, Johann, 40593 Düsseldorf, DE
BACHON, Thomas, 40597 Düsseldorf, DE
BOLTE, Andreas, 40627 Düsseldorf, DE
KUNZE, Christiane, 51061 Köln, DE

(51) **C09B 47/04** (11) **2 076 569 A1***
G06F 17/30 **C07D 487/22**
C09D 11/02
(25) En (26) En
(21) 07800246.6 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) AU 2007/001288 04.09.2007
(87) WO 2008/046129 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 US 851754 P
(54) • **PHthalocyaninfarbstoffe als
Zusatz zu Offset-Druckfarben**

- *PHthalocyanine dyes suitable for use in offset inks*
 - *Colorants de type phthalocyanine appropriés pour une utilisation dans des encres d'imprimerie offset*
- (71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
 (72) STARLING, Scott Matthew, Balmain NSW 2041, AU
 VONWILLER, Simone Charlotte, Balmain NSW 2041, AU
 RIDLEY, Damon Donald, Balmain NSW 2041, AU
 SILVERBROOK, Kia, Balmain NSW 2041, AU
 (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

C09B 57/00 → (51) **C07D 311/92**

C09C 1/36 → (51) **C01G 23/07**

(51) **C09D 1/00** (11) **2 076 570 A2***
C09D 5/08 **C09D 4/00**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07848356.7 (22) 21.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2007/051985 21.09.2007
 (87) WO 2008/040895 2008/15 10.04.2008
 (88) 22.05.2008
 (30) 02.10.2006 FR 0608614
 (54) • *MESOSTRUKTURIERTE HÜLLEN ZUR ANWENDUNG IN DER LUFT- UND RAUMFAHRTINDUSTRIE*
 • *MESOSTRUCTURED SKINS FOR APPLICATION IN THE AERONAUTICS AND AEROSPACE INDUSTRIES*
 • *RETEMENTS MESOSTRUCTURES POUR APPLICATION EN AERONAUTIQUE ET AEROSPATIALE.*
- (71) European Aeronautic Defence and Space Company EADS France, 37, Boulevard de Montmorency, 75016 Paris, FR
 UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS VI), 4, place Jussieu, 75252 Paris Cédex 05, FR
 Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
 (72) CAMPAZZI, Elisa, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
 LANCELLE-BELTRAN, Emmanuelle, F-92220 Bagneux, FR
 SANCHEZ, Clément, F-91440 Bures Sur Yvette, FR
 (74) Dossmann, Gérard, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

C09D 4/00 → (51) **C09D 1/00**

C09D 5/03 → (51) **C08L 27/12**

C09D 5/03 → (51) **C09D 127/12**

C09D 5/08 → (51) **C09D 1/00**

- (51) **C09D 5/44** (11) **2 076 571 A2***
C09D 7/12
- (25) En (26) En
 (21) 07844374.4 (22) 18.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/081740 18.10.2007
 (87) WO 2008/051784 2008/18 02.05.2008
 (88) 14.08.2008

- (30) 25.10.2006 US 552659
 (54) • *ELEKTROABSCHIEDBARE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT ANORGANISCHEN OXIDNANOPARTIKELN*
 • *ELECTRODEPOSITABLE COATING COMPOSITIONS COMPRISING INORGANIC OXIDE NANOPARTICLES*
 • *COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT POUVANT ÊTRE ÉLECTRODÉPOSÉES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
 (72) POOLE, James E., Gibsonsia, Pennsylvania 15044, US
 BOYD, Donald W., Cheswick, Pennsylvania 15024, US
 VANIER, Noel R., Wexford, Pennsylvania 15090, US
 HUNG, Cheng-Hung, Wexford, Pennsylvania 15090, US
 (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C09D 5/44 → (51) **C08G 18/08**

C09D 7/12 → (51) **C09D 5/44**

C09D 9/00 → (51) **A46B 17/06**

C09D 11/00 → (51) **C10L 1/22**

C09D 11/02 → (51) **C09B 47/04**

- (51) **C09D 11/10** (11) **2 076 572 A1***
(25) En (26) En
 (21) 07843415.6 (22) 27.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/079794 27.09.2007
 (87) WO 2008/042731 2008/15 10.04.2008
 (30) 04.10.2006 US 538513
 (54) • *ANORDNUNG ZUR GLASIERUNG EINES DEKORierten KUNSTSTOFFS ÜBER EIN FILMEINSATZ-FORMUNGSVERFAHREN*
 • *A DECORATED PLASTIC GLAZING ASSEMBLY VIA A FILM INSERT MOLDING PROCESS*
 • *ENSEMBLE DE GLAÇAGE DE PLASTIQUE DÉCORÉ PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN PROCÉDÉ DE MOULAGE PAR INSERTION D'UN FILM*
- (71) Exatec, LLC., 31220 Oak Creek Drive, Wixom, MI 48393, US
 (72) LI, Chengtao, Novi, MI 48374, US
 GRANDHEE, Sunitha, Novi, MI 48375, US
 WEISS, Keith, D., Fenton, MI 48430, US
 (74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

C09D 117/00 → (51) **G01N 31/22**

(51) **C09D 127/12** (11) **2 076 573 A2***
B32B 27/30 **C08K 5/18**
C08K 5/34 **C09D 5/03**

- (25) En (26) En
 (21) 07853997.0 (22) 12.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/081223 12.10.2007
 (87) WO 2008/048888 2008/17 24.04.2008
 (88) 29.05.2008
 (30) 13.10.2006 US 829318 P
 (54) • *PULVERBESCHICHTUNG VON FLUORPOLYMERZUSAMMENSETZUNGEN MIT STICKSTOFFHALTIGEN AROMATISCHEN MATERIALIEN*

- *POWDER COATING FLUOROPOLYMER COMPOSITIONS CONTAINING NITROGEN-CONTAINING AROMATIC MATERIALS*
 - *COMPOSITIONS DE FLUOROPOLYMÈRE DE REVÊTEMENT EN POUDRE CONTENANT DES MATÉRIAUX AROMATIQUES CONTENANT DE L'AZOTE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
 (72) JING, Naiyong, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 CHANDLER, Blake E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 DAHLKE, Gregg D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (74) Kurz, Arnd, 3M ESPE AG 3M Office of Intellectual Property Counsel ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

C09D 163/00 → (51) **C08J 3/24**

C09D 163/00 → (51) **C08K 3/34**

C09D 201/02 → (51) **C08J 3/24**

(51) **C09J 5/00** (11) **2 076 574 A1***
C09J 5/10

- (25) En (26) En
 (21) 07844619.2 (22) 25.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) US 2007/082561 25.10.2007
 (87) WO 2008/052134 2008/18 02.05.2008
 (30) 26.10.2006 US 586499
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLEXIBLEN LAMINATEN*
 • *METHOD OF PRODUCING FLEXIBLE LAMINATES*
 • *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES STRATIIFIÉS SOUPLES*
- (71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
 (72) BOOTH, Gregory E., Hilliard, OH 43026, US
 JOHNSON, Randy A., Hilliard, OH 43026, US
 CARLSON, Gary M., Dublin, OH 43017-1652, US
 HARVEY, Raymond Scott, Worthington, OH 43085, US
 MOY, Thomas M., Hilliard, OH 43026, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C09J 5/10 → (51) **C09J 5/00**

(51) **C09J 7/00** (11) **2 076 575 A1***
(25) De (26) De
 (21) 07820527.5 (22) 24.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/060121 24.09.2007
 (87) WO 2008/043662 2008/16 17.04.2008
 (30) 06.10.2006 DE 102006047739
 (54) • *HITZEAKTIVIERBARES KLEBEBAND INSBESONDERE FÜR DIE VERKLEBUNG VON ELEKTRONISCHEN BAUTEILEN UND LEITERBAHNEN*
 • *HEAT-ACTIVABLE ADHESIVE TAPE PARTICULARLY FOR BONDING ELECTRONIC COMPONENTS AND CONDUCTOR TRACKS*
 • *RUBAN ADHESIF ACTIVABLE THERMIQUEMENT, EN PARTICULIER POUR LE COLLAGE DE COMPOSANTS ELECTRONIQUES ET DE PISTES CONDUCTRICES.*

- (71) tesa SE, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) KRAWINKEL, Thorsten, 22457 Hamburg, DE
- RING, Christian, 21435 Stelle, DE
- ECE, Sevil, 20257 Hamburg, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **2 076 576 A1***
B29C 47/06

- (25) De (26) De
- (21) 07803230.7 (22) 05.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/059266 05.09.2007
- (87) WO 2008/031751 2008/12 20.03.2008
- (30) 11.09.2006 DE 102006043259
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DOPPELSEITIGEN HAFTKLEBEBANDES UND SEINE VERWENDUNG*
- *PROCESS FOR PRODUCING A DOUBLE-SIDED PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE TAPE AND ITS USE*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BANDE AUTOCOLLANTE DOUBLE FACE ET SON UTILISATION*

- (71) tesa SE, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) HUSEMANN, Marc, 22605 Hamburg, DE
- DIETZ, Bernd, 22949 Ammersbek, DE
- (74) Stubbe, Andreas, et al, tesa AG Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE

C09J 11/00 → (51) **C09J 163/00**

(51) **C09J 133/00** (11) **2 076 577 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07844168.0 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/081091 11.10.2007
- (87) WO 2008/046000 2008/16 17.04.2008
- (30) 13.10.2006 US 549162
- (54) • *2-OCTYL-(METH)ACRYLAT-HAFTZUSAMMENSETZUNG*
- *2-OCTYL (METH)ACRYLATE ADHESIVE COMPOSITION*
- *COMPOSITION D'ADHÉSIF À BASE DE 2-OCTYL(MÉTH)ACRYLATE*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) ANDERSON, Kelly S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- LEWANDOWSKI, Kevin M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- FANSLER, Duane D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- GADDAM, Babu N., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- JOSEPH, Eugene G., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **C09J 163/00** (11) **2 076 578 A1***
C09J 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 07839225.5 (22) 03.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/021283 03.10.2007
- (87) WO 2008/045270 2008/16 17.04.2008
- (30) 06.10.2006 US 850133 P
- (54) • *ABWASCHRESISTENTE PUMPFÄHIGE EPOXIDPASTENKLEBSTOFFE*
- *PUMPABLE EPOXY PASTE ADHESIVES RESISTANT TO WASH-OFF*

• *ADHÉSIFS À BASE DE PÂTE D'ÉPOXY POUVANT ÊTRE POMPÉS ET RÉSISTANT AU LAVAGE*

- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) LAMMERSCHOP, Olaf, 47829 Krefeld, DE
- HARTSELL, Scott, Troy, MI 48098, US
- AGARWAL, Rajat, Brighton, MI 48116, US

C09J 163/00 → (51) **H05K 7/20**

(51) **C09K 8/588** (11) **2 076 579 A2***
E21B 43/20

- (25) En (26) En
- (21) 07863460.7 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/082307 23.10.2007
- (87) WO 2008/052015 2008/18 02.05.2008
- (88) 16.10.2008
- (30) 23.10.2006 US 853468 P
- (54) • *FUNKTIONELLES POLYMER ZUR ERHÖHTEN ÖLGEWINNUNG*
- *FUNCTIONAL POLYMER FOR ENHANCED OIL RECOVERY*
- *POLYMÈRE FONCTIONNEL PERMETTANT DE RENFORCER L'EXTRACTION DE PÉTROLE*

- (71) Hybo, Inc., 1036 Countryside Dr., Walnut CA 91789, US
- (72) ZHANG, Rui, Shanghai 201508, CN
- TANG, Yongchun, Walnut, CA 91789, US
- (74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

C09K 9/02 → (51) **G01N 31/22**

(51) **C09K 11/06** (11) **2 076 580 A1***
H01L 51/00

- (25) En (26) En
- (21) 07821203.2 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/060836 11.10.2007
 - (87) WO 2008/043815 2008/16 17.04.2008
 - (30) 12.10.2006 EP 06122205
 - (54) • *LICHTEMITTIERENDES MATERIAL*
 - *LIGHT-EMITTING MATERIAL*
 - *MATÉRIAU ÉLECTROLUMINESCENT*
- (71) Solvay S.A., Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
 - (72) NAZEERUDDIN, Mohammad Khaja, 1024 Ecublens, CH
 - KLEIN, Cédric, 67170 Brumath, FR
 - GRAETZEL, Michael, 1025 Saint Sulpice, CH
 - (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C09K 11/06** (11) **2 076 581 A1***
H05B 33/14 **H01L 51/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07824002.5 (22) 03.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2007/003746 03.10.2007
 - (87) WO 2008/043979 2008/16 17.04.2008
 - (30) 10.10.2006 GB 0620046
 - (54) • *LICHT EMITTIERENDE EINRICHTUNG*
 - *LIGHT EMISSIVE DEVICE*
 - *DISPOSITIF ÉMETTEUR DE LUMIÈRE*
- (71) CDT Oxford Limited, IP Department Building 2020 Cambourne Business Park, Cambourne Cambridgeshire CB23 6DW, GB

- Sumation Co., Ltd., 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8260, JP
- (72) WILSON, Richard, Cambourne Cambridgeshire CB23 6DW, GB
- (74) Sharp, Alan Cooper, Cambridge Display Technology Limited IP Department Building 2020, Cambourne Business Park, Cambridgeshire CB23 6DW, GB

C09K 21/02 → (51) **C08K 13/02**

C09K 21/06 → (51) **C08K 13/02**

C09K 21/14 → (51) **C08K 13/02**

C10G 9/00 → (51) **C10L 1/23**

C10G 35/06 → (51) **B01J 23/755**

C10L 1/10 → (51) **C10L 1/23**

(51) **C10L 1/22** (11) **2 076 582 A2***
C10M 159/12 **C10M 159/16**
C10L 10/18 **C09D 11/00**
C10N 30/04 **C10N 40/25**

- (25) En (26) En
- (21) 07841457.0 (22) 28.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/076978 28.08.2007
- (87) WO 2008/027881 2008/10 06.03.2008
- (88) 29.05.2008
- (30) 01.09.2006 US 469690
- (54) • *QUATERNÄRES AMMONIUMSALZ EINER MANNICH-VERBINDUNG*
- *QUATERNARY AMMONIUM SALT OF A MANNICH COMPOUND*
- *SEL D'AMMONIUM QUATERNAIRE DE COMPOSÉ DE MANNICH*

- (71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, OH 44092-2298, US
- (72) STEVENSON, Paul, R., Belper Derby DE56 1QN, GB
- THETFORD, Dean, Blackley Manchester M9 8ZS, GB
- VILARDO, Jonathan, S., Wickliffe, Ohio 44092-2298, US
- (74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **C10L 1/23** (11) **2 076 583 A1***
C10L 1/232 **C10L 1/10**
C10L 10/00 **C10G 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07821841.9 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/061478 25.10.2007
- (87) WO 2008/049887 2008/18 02.05.2008
- (30) 26.10.2006 IT RM20060581
- (54) • *STABILISIERUNGSADDITIV FÜR BRENNÖL*
- *STABILIZING ADDITIVE FOR FUEL OIL*
- *ADDITIF DE STABILISATION POUR FIOUL*

- (71) CHIMEC S.P.A., 19 Via delle Ande, 00144 Roma RM, IT
- (72) ZANOTTI, Andrea, 00042 Anzio Rm, IT
- MANTARRO, Milena, 00174 Roma Rm, IT
- BUCCOLINI, Marco, 62032 Camerino Mc, IT
- (74) Germinario, Claudio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

C10L 1/232 → (51) **C10L 1/23**

C10L 3/10 → (51) **F25J 1/02**

| | | |
|--------------------|--------|--------------------|
| C10L 10/00 | → (51) | C10L 1/23 |
| C10L 10/18 | → (51) | C10L 1/22 |
| C10M 159/12 | → (51) | C10L 1/22 |
| C10M 159/16 | → (51) | C10L 1/22 |
| C10N 30/04 | → (51) | C10L 1/22 |
| C10N 40/25 | → (51) | C10L 1/22 |
| C11B 9/00 | → (51) | C07C 31/135 |
| C11D 3/386 | → (51) | C12N 9/04 |
| C12M 1/00 | → (51) | C12Q 1/68 |
| C12M 1/02 | → (51) | B01F 3/12 |
| C12M 1/36 | → (51) | C12Q 1/68 |
| C12M 3/00 | → (51) | G01N 33/53 |

| | | | |
|------|---|------|----------------------|
| (51) | C12N 1/20 | (11) | 2 076 584 A1* |
| | A23C 9/123 | | C12R 1/46 |
| (25) | En | (26) | En |
| (21) | 07820845.1 | (22) | 02.10.2007 |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (86) | EP 2007/060463 | | 02.10.2007 |
| (87) | WO 2008/040734 | | 2008/15 10.04.2008 |
| (30) | 03.10.2006 | | FR 0608657 |
| (54) | • GENETISCHE CLUSTER VON STREPTOCOCCUS THERMOPHILUS-STÄMMEN MIT FÜR MILCHVERGÄRUNGSPROZESSE GEEIGNENTEN SÄUERUNGS- UND KON-SISTENZ VERLEIHENDEN EIGENSCHAFTEN | | |
| | • GENETIC CLUSTER OF STRAINS OF STREPTOCOCCUS THERMOPHILUS HAVING APPROPRIATE ACIDIFYING AND TEXTURIZING PROPERTIES FOR DAIRY FERMENTATIONS | | |
| | • AMAS GÉNÉTIQUE DE SOUCHES DE STREPTOCOCCUS THERMOPHILUS PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS D'ACIDIFICATION ET DE TEXTURISATION APPROPRIÉES AUX FERMENTATIONS LAITIÈRES | | |
| (71) | DANISCO A/S, Langebrogade 1, 1001 Copenhagen K, DK | | |
| (72) | FREMAUX, Christophe, 86000 Poitiers, FR FOURCASSIE, Pascal, 86000 Poitiers, FR MANOURY, Elise, 86100 Chatellerault, FR HORVATH, Philippe, 86140 Scorbe-Clairvaux, FR | | |
| (74) | Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR | | |

| | | | |
|------|---|------|----------------------|
| (51) | C12N 1/20 | (11) | 2 076 585 A1* |
| | C12P 7/66 | | A23C 9/123 |
| | A23L 1/302 | | |
| (25) | Fr | (26) | Fr |
| (21) | 07820928.5 | (22) | 04.10.2007 |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (86) | EP 2007/060551 | | 04.10.2007 |
| (87) | WO 2008/040784 | | 2008/15 10.04.2008 |
| (30) | 04.10.2006 | | FR 0608692 |
| (54) | • KULTURVERFAHREN ZUR BEGÜNSTIGUNG DER PRODUKTION VON VITAMIN K2 DURCH MILCHSÄUREBAKTERIEN SOWIE ANWENDUNGEN DAVON BEI DER HERSTELLUNG VON LEBENSMITTELPRODUKTEN | | |

| | | | |
|------|---|--|--|
| | • CULTURE METHOD FOR FAVORISING THE PRODUCTION OF K2 VITAMIN BY LACTIC BACTERIA AND APPLICATIONS THEREOF IN THE PREPARATION OF FOOD PRODUCTS | | |
| | • PROCEDE DE CULTURE POUR FAVORISER LA PRODUCTION DE VITAMINE K2 PAR LES BACTERIES LACTIQUES ET SES APPLICATIONS A LA PREPARATION DE PRODUITS ALIMENTAIRES | | |
| (71) | Compagnie Gervais Danone, 17, Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR | | |
| (72) | GARAULT, Peggy, 91310 Monthlery, FR QUERE, Gaëlle, 91140 Villebon Sur Yvette, FR CATONNET, Guillaume, 91300 Massy, FR LAMICHE, Chantal, 91370 Verrieres Le Buisson, FR FAURIE, Jean-Michel, 78350 Jouy en Josas, FR | | |
| (74) | Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR | | |

| | | | |
|------|--|--------|----------------------|
| | C12N 1/20 | → (51) | C12N 9/42 |
| (51) | C12N 1/21 | (11) | 2 076 586 A2* |
| | C12N 9/02 | | C12N 15/53 |
| | C12N 5/10 | | C12P 3/00 |
| (25) | En | (26) | En |
| (21) | 07874083.4 | (22) | 16.10.2007 |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (86) | US 2007/022099 | | 16.10.2007 |
| (87) | WO 2008/143630 | | 2008/48 27.11.2008 |
| (88) | 19.02.2009 | | |
| (30) | 16.10.2006 | | US 851758 P |
| (54) | • REKOMBINANTES WASSERSTOFF PRODUZIERENDES CYANOBACTERIUM UND VERWENDUNGEN DAVON | | |
| | • RECOMBINANT HYDROGEN-PRODUCING CYANOBACTERIUM AND USES THEREOF | | |
| | • CYANOBACTÉRIE RECOMBINANTE PRODUISANT DE L'HYDROGÈNE ET SES UTILISATIONS | | |
| (71) | J. Craig Venter Institute, Inc., 9704 Medical Center Drive, Rockville, MD 20850, US | | |
| (72) | XU, Qing, Rockville, MD 20820, US SMITH, Hamilton, O., Rockville, MD 20850, US | | |
| (74) | Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB | | |

| | | | |
|------|---|------|----------------------|
| (51) | C12N 5/00 | (11) | 2 076 587 A2* |
| | C12N 5/08 | | C12N 15/63 |
| | A01N 65/00 | | A61K 48/00 |
| (25) | En | (26) | En |
| (21) | 07838082.1 | (22) | 11.09.2007 |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (86) | US 2007/019806 | | 11.09.2007 |
| (87) | WO 2008/033393 | | 2008/12 20.03.2008 |
| (88) | 27.11.2008 | | |
| (30) | 11.09.2006 | | US 843660 P |
| (54) | • ISOLIERUNG, EXPANSION UND VERWENDUNG VON TUMORSTAMMZELLEN | | |
| | • ISOLATION, EXPANSION AND USES OF TUMOR STEM CELLS | | |
| | • ISOLEMENT, EXPANSION ET UTILISATION DE CELLULES SOUCHES TUMORALES | | |
| (71) | University of Florida, P.O. Box 115500, Gainesville, FL 32611-5500, US | | |
| (72) | SCHAEFFLER, Bjorn, 53424 Remagen-Oberwinter, DE GOETZ, Antje Katrin, Gainesville, FL 32606, US | | |

| | | | |
|------|--|--|--|
| | STEINDLER, Dennis A., Gainesville, FL 32653, US | | |
| (74) | Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE | | |

| | | | |
|------|---|--------|----------------------|
| | C12N 5/00 | → (51) | A61K 35/32 |
| | C12N 5/02 | → (51) | A61K 35/32 |
| (51) | C12N 5/06 | (11) | 2 076 588 A1* |
| (25) | En | (26) | En |
| (21) | 07820134.0 | (22) | 11.09.2007 |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| | AL BA HR MK RS | | |
| (86) | EP 2007/059531 | | 11.09.2007 |
| (87) | WO 2008/034740 | | 2008/13 27.03.2008 |
| (30) | 20.09.2006 | | IT RM20060498 |
| (54) | • EXPANSIONSVERFAHREN FÜR ADULTE STAMMZELLEN AUS BLUT, BESONDERS PERIPHEREM BLUT, UND DAMIT VERBUNDENE ANWENDUNG AUF MEDIZINISCHEM GEBIET | | |
| | • EXPANSION METHOD FOR ADULT STEM CELLS FROM BLOOD, PARTICULARLY PERIPHERAL BLOOD, AND RELATIVE APPLICATION IN MEDICAL FIELD | | |
| | • PROCÉDÉ D'EXPANSION DE CELLULES SOUCHES ADULTES À PARTIR DE SANG, NOTAMMENT DE SANG PÉRIPHÉRIQUE, ET APPLICATION CONNEXE DANS LE DOMAINE MÉDICAL | | |
| (71) | Thankstem S.r.l., Via Manzini 21, 33100 Udine, IT | | |
| (72) | GAMBACURTA, Alessandra, I-00132 Roma, IT POLETTINI, Marco, I-01015 Sutri, IT | | |
| (74) | Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT | | |

| | | | |
|------|--|------|----------------------|
| (51) | C12N 5/06 | (11) | 2 076 589 A1* |
| | A61K 38/17 | | A61K 8/64 |
| | A61K 8/98 | | C12N 5/08 |
| (25) | En | (26) | En |
| (21) | 07835077.4 | (22) | 02.10.2007 |
| (84) | AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (86) | SE 2007/000875 | | 02.10.2007 |
| (87) | WO 2008/041909 | | 2008/15 10.04.2008 |
| (30) | 02.10.2006 | | SE 0602109 |
| | 02.10.2006 | | US 848399 P |
| (54) | • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG NATIVER KOMPONENTEN, WIE ETWA WACHSTUMSFAKTOREN ODER EXTRA-ZELLULÄRE MATRIXPROTEINE, ÜBER ZELLKULTIVIERUNG VON GEWEBEPROBEN FÜR DIE GEWEBEREPARATUR | | |
| | • A METHOD OF PRODUCING NATIVE COMPONENTS, SUCH AS GROWTH FACTORS OR EXTRACELLULAR MATRIX PROTEINS, THROUGH CELL CULTURING OF TISSUE SAMPLES FOR TISSUE REPAIR | | |
| | • PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPOSANTS NATIFS, TELS QUE FACTEURS DE CROISSANCE OU PROTÉINES DE MATRICE EXTRACELLULAIRE, PAR MISE EN CULTURE DE CELLULES D'ÉCHANTILLONS DE TISSU POUR LA RÉPARATION TISSULAIRE | | |
| (71) | Norrfors Searl, Société a responsabilité limitée 3-5 Place Winston Churchill, 1340 R. C.S. Luxembourg B 67.720, LU | | |
| (72) | LIDGREN, Lars, 222 21 Lund, SE | | |
| (74) | Nilausen, Kim, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK | | |

- (51) **C12N 5/06** (11) **2 076 590 A2***
C12N 5/16
- (25) En (26) En
(21) 08769294.3 (22) 05.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/062639 05.05.2008
(87) WO 2008/137835 2008/46 13.11.2008
(88) 24.12.2008
(30) 03.05.2007 US 924219 P
03.05.2007 US 924220 P
21.05.2007 US 924584 P
19.09.2007 US 960187 P
05.11.2007 US 996176 P
05.11.2007 US 996174 P
06.11.2007 US 996219 P
06.12.2007 PCT/US2007/024941
06.12.2007 PCT/US2007/024947
06.12.2007 US 996820 P
08.02.2008 US 6963
- (54) • **AUTO-ANTIKÖRPER-MARKER FÜR AUTO-
IMMUNERKRANKUNGEN**
• **AUTO-ANTIBODY MARKERS OF AUTOIM-
MUNE DISEASE**
• **MARQUEURS D'AUTO-ANTICORPS DE
MALADIE AUTO-IMMUNE**
- (71) MedImmune, LLC, One MedImmune Way,
Gaithersburg, MD 20878, US
- (72) ZMUDA, Jonathan, Frederick, MD 21704, US
STRANGE, Christina, Frederick, MD 21702,
US
WHITE, Wendy, Germantown, MD 20876, US
- (74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, AstraZe-
neca AB AstraZeneca Intellectual Property,
151 85 Södertälje, SE
-
- C12N 5/06** → (51) **A61K 38/39**
-
- C12N 5/06** → (51) **A61K 39/395**
-
- C12N 5/08** → (51) **C12N 5/00**
-
- C12N 5/08** → (51) **C12N 5/06**
-
- C12N 5/10** → (51) **C12N 1/21**
-
- C12N 5/16** → (51) **C12N 5/06**
-
- C12N 9/02** → (51) **C12N 1/21**
-
- (51) **C12N 9/04** (11) **2 076 591 A2***
C12N 15/62 **C12N 15/53**
C11D 3/386
- (25) En (26) En
(21) 07861465.8 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022372 19.10.2007
(87) WO 2008/051491 2008/18 02.05.2008
(88) 06.11.2008
(30) 20.10.2006 US 853227 P
20.10.2006 US 853258 P
- (54) • **POLYOL-OXIDASEN**
• **POLYOL OXIDASES**
• **POLYOL OXYDASES**
- (71) Danisco US, Inc., Genencor Division, 925
Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) KUMAR, Manoj, Fremont, CA 94555, US
MCDONALD, Hugh C., Carlsbad, CA 92009,
US
POULOSE, Ayrookaran J., Belmont, CA
94002, US
RAND, Thomas, DK-2605 Brøndby, DK
WANG, Huaming, Fremont, CA 94555, US
MADRID, Susan, 2950 Vedbaek, DK
- (74) Casley, Christopher Stuart, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB
-
- (51) **C12N 9/12** (11) **2 076 592 A1***
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 07824279.9 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004031 23.10.2007
(87) WO 2008/050104 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 GB 0621094
30.11.2006 GB 0623977
- (54) • **POLYMERASE**
• **POLYMERASE**
• **POLYMERASE**
- (71) Medical Research Council Technology, 20
Park Crescent, London W1B 1AL, GB
- (72) HOLLIGER, Philipp, Cambridge CB2 2QH, GB
D'ABBADIE, Marc, Cambridge CB2 2QH, GB
BAAR, Claudia, Cambridge CB2 2QH, GB
- (74) Holliday, Louise Caroline, et al, D Young &
Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **C12N 9/20** (11) **2 076 593 A1***
C12N 15/55
- (25) En (26) En
(21) 07820854.3 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/060472 02.10.2007
(87) WO 2008/040738 2008/15 10.04.2008
(30) 03.10.2006 EP 06121676
- (54) • **LIPOLYTISCHE ENZYM VARIANTEN**
• **LIPOLYTIC ENZYME VARIANTS**
• **VARIANTES ENZYMATIQUES LIPOLYTI-
QUES**
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK
- (72) SVENDSEN, Allan, 2970 Hoersholm, DK
VIND, Jesper, 3500 Vaerloese, DK
PATKAR, Shamkant Anant, 2800 Lyngby, DK
BORCH, Kim, 3460 Birkerød, DK
-
- (51) **C12N 9/42** (11) **2 076 594 A1***
C12N 1/20 **C12P 19/14**
C12P 21/00
- (25) En (26) En
(21) 07800567.5 (22) 30.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) CA 2007/001543 30.08.2007
(87) WO 2008/025165 2008/10 06.03.2008
(30) 31.08.2006 US 841443 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR ENZYMATISCHEN HYD-
ROLYSE VORBEHANDELTER LIGNOCEL-
LULOSE-AUSGANGSMATERIALIEN**
• **PROCESS FOR ENZYMATIC HYDROLYSIS
OF PRETREATED LIGNOCELLULOSIC
FEEDSTOCKS**
• **PROCÉDÉ D'HYDROLYSE ENZYMATIQUE
DE MATIÈRES PREMIÈRES D'ALIMENTA-
TION LIGNOCELLULOSIQUES PRÉTRAI-
TÉES**
- (71) Iogen Energy Corporation, 310 Hunt Club
Road East, Ottawa, Ontario K1V 1C1, CA
- (72) HILL, Christopher, Ottawa, Ontario K1Z 7Z3,
CA
SCOTT, Brian R., Richmond, Ontario K0A
2Z0, CA
- TOMASHEK, John, Ottawa, Ontario K1N 6E8,
CA
- (74) Kador, Ulrich, Kador & Partner Cornelius-
strasse 15, 80469 München, DE
-
- (51) **C12N 15/10** (11) **2 076 595 A2***
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 07842344.9 (22) 12.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/078287 12.09.2007
(87) WO 2008/033936 2008/12 20.03.2008
(88) 24.07.2008
(30) 12.09.2006 US 825379 P
- (54) • **ENTFERNUNG MOLEKULARER ASSAY-
INTERFERENZEN FÜR NUKLEINSÄUREN
UNTER EINSATZ GEPUFFERTER CHAOT-
ROPLÖSUNGEN**
• **REMOVAL OF MOLECULAR ASSAY
INTERFERENCES FOR NUCLEIC ACIDS
EMPLOYING BUFFERED SOLUTIONS OF
CHAOTROPES**
• **ELIMINATION D'INTERFERENCES SUR
DES DOSAGES MOLECULAIRES D'ACIDES
NUCLEIQUES METTANT EN UVRE DES
SOLUTIONS TAMPONNEES DE CHAO-
TROPES**
- (71) Sierra Molecular Corporation, 21109-C
Longway Road, Sonora CA 95370, US
- (72) BAKER, Tony, Sonora, CA 95370, US
- (74) Grubert, Andreas, King & Spalding 125 Old
Broad Street, London EC2N 1AR, GB
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 076 596 A1***
A61K 38/06 **A61K 38/07**
A61K 38/08 **A61K 38/10**
A61P 31/00 **A61P 33/00**
A61P 37/02 **C07K 14/81**
C07K 16/00 **C07K 5/08**
C07K 5/083 **C07K 5/09**
C07K 5/10 **C07K 5/11**
C07K 7/06 **C07K 7/08**
C12N 15/63 **C12P 21/02**
C12Q 1/00 **C12Q 1/37**
- (25) En (26) En
(21) 07719467.8 (22) 03.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/000537 03.04.2007
(87) WO 2008/040111 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 PCT/CA2006/001650
- (54) • **NEUE PEPTIDE ZUR BEHANDLUNG UND
VORBEUGUNG IMMUNVERWANDTER
STÖRUNGEN, EINSCHLIESSLICH
BEHANDLUNG UND VORBEUGUNG
DURCH MODULATION ANGEBORENER
IMMUNITÄT**
• **NOVEL PEPTIDES FOR TREATING AND
PREVENTING IMMUNE-RELATED DISOR-
DERS, INCLUDING TREATING AND PRE-
VENTING INFECTION BY MODULATING
INNATE IMMUNITY**
• **NOUVEAUX PEPTIDES POUR LE TRAITÉ-
MENT ET LA PRÉVENTION DE TROUBLES
ASSOCIÉS AUX TROUBLES IMMUNITAI-
RES, COMPRENANT LE TRAITEMENT ET
LA PRÉVENTION D'UNE INFECTION PAR
MODULATION DE L'IMMUNITÉ INNÉE**
- (71) Inimex Pharmaceuticals Inc., 3650 West-
brook Mall, Vancouver, BC V6S 2L2, CA
- (72) DONINI, Oreola, Coquitlam, British Columbia
V3J 4A2, CA
ROZEK, Annett, Port Moody, British Colum-
bia V3H 1S4, CA
LENTZ, Shannon, Wayne, Vancouver, British
Columbia V6E 1S3, CA

(74) Holliday, Louise Caroline, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **2 076 597 A2***

(25) En (26) En
(21) 07821072.1 (22) 09.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/060703 09.10.2007

(87) WO 2008/043753 2008/16 17.04.2008

(88) 25.09.2008

(30) 09.10.2006 US 828735 P

17.09.2007 US 972932 P

04.10.2007 US 977409 P

(54) • RNA-ANTAGONISTENVERBINDUNGEN ZUR MODULATION VON PCSK9
• RNA ANTAGONIST COMPOUNDS FOR THE MODULATION OF PCSK9
• COMPOSÉS ANTAGONISTES DE L'ARN POUR LA MODULATION DE PCSK9

(71) Santaris Pharma A/S, Kogle Allé 6, 2970 Hørsholm, DK

(72) STRAARUP, Ellen Marie, DK-3460 Birkerød, DK
NIELSEN, Niels Fisher, DK-2700 Brønshøj, DK

(51) **C12N 15/11** (11) **2 076 598 A2***

(25) En (26) En
(21) 07842013.0 (22) 07.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/077810 07.09.2007

(87) WO 2008/030996 2008/11 13.03.2008

(88) 02.05.2008

(30) 08.09.2006 US 824953 P

06.09.2007 US 851145

(54) • siRNA UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
• siRNA AND METHODS OF MANUFACTURE
• ARNSI, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION

(71) OPKO Ophthalmics, LLC, 4400 Biscayne Boulevard, Miami, Florida 33137, US

(72) ENDEJANN, N., Nicole, Streetsboro, Ohio 44241, US

REICH, Samuel, Jotham, Miami Beach, Florida 33140, US

(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd and Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **2 076 599 A2***

(25) En (26) En
(21) 07842782.0 (22) 19.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/078894 19.09.2007

(87) WO 2008/036741 2008/13 27.03.2008

(88) 24.07.2008

(30) 19.09.2006 US 826173 P

21.05.2007 US 939309 P

(54) • MIR-200-REGULIERTE GENE UND WEGE ALS ZIELE FÜR EINEN THERAPEUTISCHEN EINGRIFF
• MIR-200 REGULATED GENES AND PATHWAYS AS TARGETS FOR THERAPEUTIC INTERVENTION
• GÈNES ET VOIES RÉGULÉS PAR MIR-200 SERVANT DE CIBLES DANS LE CADRE D'UNE INTERVENTION THÉRAPEUTIQUE

(71) ASURAGEN, INC., 2150 Woodward St Suite 100, Austin TX 78744, US

(72) BADER, Andreas, G., Austin, TX 78744, US
BYROM, Mike, Austin, TX 78744, US
JOHNSON, Charles, D., Austin, TX 78744, US

BROWN, David, Austin, TX 78744, US

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **C12N 15/11** (11) **2 076 600 A1***
A61K 31/7105

(25) En (26) En

(21) 07844409.8 (22) 18.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/081836 18.10.2007

(87) WO 2008/049078 2008/17 24.04.2008

(30) 18.10.2006 US 862027 P

05.04.2007 US 910393 P

10.08.2007 US 955317 P

30.08.2007 US 969136 P

(54) • NUKLEINSÄUREMOLEKÜLE MIT NICKS ODER GAPS UND VERWENDUNGEN DAVON

• NICKED OR GAPPED NUCLEIC ACID MOLECULES AND USES THEREOF

• MOLÉCULES D'ACIDE NUCLÉIQUE OUVERTES OU COUPÉES ET LEURS UTILISATIONS

(71) Nastech Pharmaceutical Company Inc., 3830 Monte Villa Parkway, Bothell, WA 98021-7266, US

(72) QUAY, Steven C., Woodinville, WA 98072, US

MCSWIGGEN, James, Bothell, WA 98011, US

VAISH, Narendra K., Kirkland, WA 98034, US

AHMADIAN, Mohammad, Bothell, WA 98012, US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/575**

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/24**

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/30**

(51) **C12N 15/52** (11) **2 076 601 A2***

(25) En (26) En
(21) 07820804.8 (22) 02.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/060422 02.10.2007

(87) WO 2008/040717 2008/15 10.04.2008

(88) 12.06.2008

(30) 03.10.2006 US 848645 P

(54) • FERMENTATIVE PRODUKTION VON SIALINSÄURE (NEU5AC) MIT HOHER AUSBEUTE

• HIGH YIELD PRODUCTION OF SIALIC ACID (NEU5AC) BY FERMENTATION

• PRODUCTION A HAUT RENDEMENT D'ACIDE SIALIQUE (NEU5AC) PAR FERMENTATION

(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

(72) SAMAIN, Eric, 38610 Gières, FR

(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C12N 15/53 → (51) **C12N 1/21**

C12N 15/53 → (51) **C12N 9/04**

C12N 15/55 → (51) **C12N 9/20**

C12N 15/62 → (51) **C07K 1/107**

C12N 15/62 → (51) **C12N 9/04**

C12N 15/63 → (51) **C07K 16/30**

C12N 15/63 → (51) **C12N 5/00**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/11**

(51) **C12N 15/82** (11) **2 076 602 A2***
A01N 43/56 **A01N 47/02**
A01N 47/24

(25) En (26) En

(21) 08749670.9 (22) 23.04.2008

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

AL BA MK RS

(86) EP 2008/054924 23.04.2008

(87) WO 2008/129060 2008/44 30.10.2008

(88) 19.02.2009

(30) 23.04.2007 US 913349 P

(54) • ANLAGENPRODUKTIVITÄTSERHÖHUNG DURCH KOMBINATION CHEMISCHER WIRKSTOFFE MIT TRANSGENEN MODIFIKATIONEN

• PLANT PRODUCTIVITY ENHANCEMENT BY COMBINING CHEMICAL AGENTS WITH TRANSGENIC MODIFICATIONS

• AUGMENTATION DE LA PRODUCTIVITÉ D'UNE PLANTE PAR COMBINAISON D'AGENTS CHIMIQUES AVEC DES MODIFICATIONS TRANSGÉNIQUES

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) VOESTE, Dirk, 67117 Limburgerhof, DE

HADEN, Egon, 67259 Kleinniedesheim, DE

MCKERSIE, Bryan, Raleigh, North Carolina 27617, US

WANG, Xi-Qing, Chapel Hill, North Carolina 27516, US

HUDELSON, Timothy, Durham, North Carolina 27712, US

(74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner & Münch Patent- und Rechtsanwälte Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

C12N 15/82 → (51) **A01N 27/00**

(51) **C12N 15/85** (11) **2 076 603 A2***

(25) En (26) En

(21) 07853807.1 (22) 05.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/080610 05.10.2007

(87) WO 2008/051698 2008/18 02.05.2008

(88) 10.07.2008

(30) 23.10.2006 US 862550 P

05.04.2007 PCT/US2007/066037

15.06.2007 US 944162 P

20.09.2007 US 973921 P

(54) • SERUMFREIE VIRENVERMEHRUNGS-PLATTFORM FÜR EINEN VIRENIMPFSTOFFKANDIDATEN

• A SERUM-FREE VIRUS PROPAGATION PLATFORM FOR A VIRUS VACCINE CANDIDATE

• PLATEFORME DE PROPAGATION VIRALE SANS SÉRUM UTILISÉE COMME CANDIDATE DE VACCIN ANTI-VIRAL

(71) MedImmune Vaccines, Inc., One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US

(72) YUK, Inn, Berkeley, CA 94710, US

ZENG, Wenlin, Union City, CA 94587, US

SUGUI, Misa, Santa Clara, CA 95051, US

(74) Wahlström, Stig Christer Gunnar, Astra AB Intellectual Property, Patents, 151 85 Södertälje, SE

| | | |
|--|--|--|
| C12P 3/00 → (51) C12N 1/21 | (30) 23.06.2006 US 816133 P 23.06.2006 US 816192 P | (74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE |
| C12P 7/66 → (51) C12N 1/20 | (54) • KÜHLUNG IN EINEM THERMOCYCLER MIT HEIZROHREN • COOLING IN A THERMAL CYCLER USING HEAT PIPES • REFROIDISSEMENT DANS UN CYCLEUR THERMIQUE GRACE A DES CALODUCS | (51) C12Q 1/68 (11) 2 076 608 A2* (25) En (26) En (21) 07827592.2 (22) 01.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) IN 2007/000452 01.10.2007 (87) WO 2008/041244 2008/15 10.04.2008 (88) 31.07.2008 (30) 05.10.2006 IN DE21932006 (54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG POTENTIELLER BIOMARKER UND ARZNEISTOFFZIELEN BEI ERKRANKUNGEN IN VERBINDUNG MIT HIRNPLASTIZITÄT • A METHOD FOR THE IDENTIFICATION OF POTENTIAL BIOMARKERS AND DRUG TARGETS IN BRAIN PLASTICITY RELATED DISORDERS • PROCÉDÉ POUR L'IDENTIFICATION DE BIOMARQUEURS POTENTIELS ET DE CIBLES POTENTIELLES DE MÉDICAMENTS DANS DES TROUBLES APPARENTS À LA PLASTICITÉ DU CERVEAU |
| C12P 19/14 → (51) C12N 9/42 | (71) Applied Biosystems, LLC, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US | (71) Council of Scientific & Industrial Research, Anusandhan Bhawan, 2, Rafi Marg New Delhi 110 001, IN (72) SHARMA, Abhay, Delhi 110 007, IN SINGH, Priyanka, Delhi 110 007, IN FARHAN, Md., Delhi 110 007, IN (74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB |
| C12P 19/34 → (51) C12Q 1/68 | (72) DROMARETSKY, Alexander, Davis, CA 95616, US | (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE (84) DE (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (72) GELFAND, David Harrow, Oakland, CA 94111, US BAUER, Keith A., San Rafael, CA 94901, US GUPTA, Amar P., Danville, CA 94526, US BODEPUDI, Veeraiah, San Ramon, CA 94583, US NIEMIEC, John, San Leandro, CA 94577, US |
| C12P 21/00 → (51) C12N 9/42 | (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE | (51) C12Q 1/68 (11) 2 076 606 A2* (25) En (26) En (21) 07819065.9 (22) 17.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2007/008997 17.10.2007 (87) WO 2008/046602 2008/17 24.04.2008 (88) 26.06.2008 (30) 18.10.2006 US 583606 (54) • 2'-TERMINATOR-ASSOZIIERTE PYROPHOSPHOROLYSE-AKTIVIERTE POLYMERISIERUNG • 2'-TERMINATOR RELATED PYROPHOSPHOROLYSIS ACTIVATED POLYMERIZATION • POLYMERISATION ACTIVÉE PAR UNE PYROPHOSPHOROLYSE CONCERNANT UN TERMINATEUR EN 2' |
| C12P 21/02 → (51) C07K 14/36 | (51) C12Q 1/68 (11) 2 076 605 A2* (25) En (26) En (21) 07820728.9 (22) 28.09.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2007/060342 28.09.2007 (87) WO 2008/037806 2008/14 03.04.2008 (88) 05.06.2008 (30) 29.09.2006 EP 06447110 (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES ALLERGISCHEN POTENZIALS EINER VERBINDUNG • METHOD FOR DETERMINING THE ALLERGIC POTENTIAL OF A COMPOUND • MÉTHODE POUR DÉTERMINER LE POTENTIEL ALLERGIQUE D'UNE SUBSTANCE | (71) Illumina Inc., 9885 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US (72) STUELPNAGEL, John R., Encinitas, CA 92024, US BARKER, David L., Del Mar, CA 92014, US VELARDE, Jorge Jr., San Diego, CA 92131, US BARNARD, Steven M., San Diego, CA 92122, US GRAIGE, Michael, Cardiff-By-The-Sea, CA 92007, US (74) White, Nina Louise, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB |
| C12P 21/02 → (51) C12N 15/11 | (71) Centocor, Inc., 200 Great Valley Parkway, Malvern, PA 19355, US (72) BAKER, Audrey E., Philadelphia, PA 19119, US MOORE, Beverly A., North Wales, PA 19454, US NESSPOR, Thomas, Colledgeville, PA 19426, US O'NEIL, Karyn, Media, PA 19063, US PALMER, Jeffrey, M., Chalfont, PA 18914, US PICHA, Kristen, Malvern, PA 19355, US SAGUE, Sarah, Malvern, PA 19355, US (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB | (51) C12Q 1/68 (11) 2 076 610 A2* (25) En (26) En (21) 07848809.5 (22) 12.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (86) IB 2007/003029 12.10.2007 |
| C12P 21/04 (11) 2 076 604 A2* C12P 21/08 C07H 21/04 A61K 39/00 | (54) • GLP-2-MIMETIKÖRPER, POLYPEPTIDE, ZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN UND VERWENDUNGEN • GLP-2 MIMETIBODIES, POLYPEPTIDES, COMPOSITIONS, METHODS AND USES • MIMÉTICORPS GLP-2, POLYPEPTIDES, COMPOSITIONS, PROCÉDÉS ET UTILISATIONS | |
| (25) En (26) En (21) 07814619.8 (22) 31.08.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK RS (86) US 2007/077364 31.08.2007 (87) WO 2008/028117 2008/10 06.03.2008 (88) 23.10.2008 (30) 31.08.2006 US 824160 P 23.10.2006 US 862487 P | | |
| C12P 21/08 → (51) C07K 16/30 | | |
| C12P 21/08 → (51) C12P 21/04 | | |
| C12Q 1/00 → (51) A61B 5/00 | | |
| C12Q 1/00 → (51) C12N 15/11 | | |
| C12Q 1/37 → (51) C12N 15/11 | | |
| (51) C12Q 1/68 (11) 2 076 605 A2* C12M 1/36 C12P 19/34 C12M 1/00 C07H 21/04 G01N 15/06 | | |
| (25) En (26) En (21) 07812273.6 (22) 22.06.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK RS (86) US 2007/071925 22.06.2007 (87) WO 2007/150042 2007/52 27.12.2007 (88) 13.11.2008 | | |

- (87) WO 2008/044129 2008/16 17.04.2008
(88) 19.06.2008
(30) 12.10.2006 EP 06291594
(54) • *DOPPELSTRANGPROBEN FÜR FLUORESCENZDETEKTION VON NUKLEINSÄUREN*
• *DOUBLE-STRANDED PROBES FOR THE FLUORESCENT DETECTION OF NUCLEIC ACIDS*
• *SONDES DOUBLE BRIN UTILISÉES POUR LA DÉTECTION PAR FLUORESCENCE D'ACIDES NUCLÉIQUES*
- (71) Bio-Rad Pasteur, 3, boulevard Raymond Poincaré, 92430 Marnes-la-Coquette, FR
(72) DAGLAND, Typhaine, F-92420 Vaucresson, FR
RIEUNIER, François, F-78390 Bois D'arcy, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 076 611 A2***
C12P 19/34 **C07H 21/02**
C07H 21/04 **G01N 33/53**

- (25) En (26) En
(21) 07870784.1 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021905 12.10.2007
(87) WO 2008/069864 2008/24 12.06.2008
(88) 27.11.2008
(30) 12.10.2006 US 851398 P
(54) • *MN/CA9-SPLICE-VARIANTEN*
• *MN/CA9 SPLICE VARIANTS*
• *VARIANTS D'ÉPISSAGE MN/CA9*
- (71) INSTITUTE OF VIROLOGY, Slovak Academy of Sciences, Dubravska Cesta 9, 842 46 Bratislava, SK
(72) PASTOREK, Jaromir, 900 31 Stupava, SK
BARATHOVA, Monika, 84 246 Bratislava, SK
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 076 612 A2***

- (25) En (26) En
(21) 08780484.5 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/057717 20.03.2008
(87) WO 2008/127839 2008/43 23.10.2008
(88) 26.02.2009
(30) 23.03.2007 US 896813 P
23.03.2007 US 896822 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG BEI DER IDENTIFIZIERUNG VON BAKTERIEN*
• *COMPOSITIONS FOR USE IN IDENTIFICATION OF BACTERIA*
• *COMPOSITIONS A UTILISER POUR IDENTIFIER DES BACTERIES*
- (71) Ibis Biosciences, Inc., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US
(72) ECKER, David, J., Encinitas, CA 92024, US
SAMPATH, Rangarajan, San Diego, CA 92129, US
HALL, Thomas, A., Oceanside, CA 92056, US
BLYN, Lawrence, Mission Viejo, CA 92692, US
LI, Feng, San Diego, CA 92121, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 076 613 A1***
C07H 21/04

- (25) En (26) En

- (21) 08782013.0 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(86) US 2008/070386 17.07.2008
(87) WO 2009/012420 2009/04 22.01.2009
(30) 17.07.2007 US 950293 P
17.07.2007 US 950283 P
17.07.2007 US 950281 P
26.02.2008 US 31420
08.05.2008 US 51594
(54) • *MULTIPLEXANALYSEN VON TESTPROBEN*
• *MULTIPLEXED ANALYSES OF TEST SAMPLES*
• *ANALYSES MULTIPLEXÉES D'ÉCHANTILLONS D'ESSAI*
- (71) Somalogic, Inc., 2945 Wilderness Place, Boulder, CO 80301, US
(72) SCHNEIDER, Daniel J., Arvada, Colorado 80005, US
NIEUWLANDT, Dan, Longmont, Colorado 80501, US
EATON, Bruce, Longmont, Colorado 80501, US
STANTON, Marty, Boulder, Colorado 80301, US
GUPTA, Shashi, Louisville, Colorado 80027, US
KRAEMER, Stephan, Boulder, Colorado 80303, US
ZICHI, Dominic, Boulder, Colorado 80304, US
GOLD, Larry, Boulder, Colorado 80302, US
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/12**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/10**

(51) **C12Q 1/70** (11) **2 076 614 A2***
G01N 33/53 **G01N 33/567**
G01N 33/543 **G01N 33/546**

- (25) En (26) En
(21) 07844320.7 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081536 16.10.2007
(87) WO 2008/048970 2008/17 24.04.2008
(88) 21.08.2008
(30) 16.10.2006 US 852040 P
26.09.2007 US 975442 P
(54) • *SYNTHETISCHE ANTIKÖRPER*
• *SYNTHETIC ANTIBODIES*
• *ANTICORPS SYNTHÉTIQUES*
- (71) The Arizona Board of Regents, A Body Corporate Of the State of Arizona acting for and on behalf Of Arizona State University, 699 S. Mill Avenue The Brickyard, Suite 601, Room 691AA, Tempe, AZ 85281, US
(72) JOHNSTON, Stephen Albert, Tempe, AZ 85284, US
WOODBURY, Neal, Tempe, AZ 85287, US
CHAPUT, John C., Phoenix, AZ 85048, US
DIEHNELT, Chris W., Maricopa, AZ 85239, US
YAN, Hao, Chandler, AZ 85224, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12Q 1/70 → (51) **A61K 39/12**

C12R 1/225 → (51) **A23C 9/127**

C12R 1/46 → (51) **C12N 1/20**

(51) **C21D 9/50** (11) **2 076 615 A2***
B23K 9/23 **B23K 9/235**
B23K 15/00 **B23K 26/32**
B23K 26/42

- (25) De (26) De
(21) 07818859.6 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008786 10.10.2007
(87) WO 2008/046542 2008/17 24.04.2008
(88) 15.01.2009
(30) 13.10.2006 DE 102006048580
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM RISSFREIEN SCHWEIßEN, REPARATURSCHWEIßEN ODER AUFTRAGSSCHWEIßEN HEIBRISSANFÄLLIGER WERKSTOFFE*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE CRACK-FREE WELDING, REPAIR WELDING, OR SURFACE WELDING OF MATERIALS PRONE TO FORMING HOT CRACKS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SOUDAGE SANS FISSURATION, DE SOUDAGE DE RÉPARATION OU DE RECHARGEMENT SANS FISSURATION DE MATÉRIAUX AYANT TENDANCE À DES FISSURATIONS À CHAUD*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) BRENNER, Berndt, 01328 Dresden, DE
GÖBEL, Gunther, 01454 Radeberg, DE

(51) **C22C 19/05** (11) **2 076 616 A1***
F01D 5/28

- (25) En (26) En
(21) 07803558.1 (22) 20.09.2007
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2007/059936 20.09.2007
(87) WO 2008/046708 2008/17 24.04.2008
(30) 17.10.2006 EP 06021724
(54) • *NICKELBASIS-SUPERLEGIERUNGEN*
• *NICKEL-BASE SUPERALLOYS*
• *SUPERALLIAGES À BASE DE NICKEL*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HASSELQVIST, Magnus, 61243 Finspong, SE
MCCOLVIN, Gordon, North Hykeham Lincoln LN6 8DP, GB

(51) **C23C 14/06** (11) **2 076 617 A2***
C23C 14/48

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07858555.1 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052125 11.10.2007
(87) WO 2008/043964 2008/16 17.04.2008
(88) 03.07.2008
(30) 11.10.2006 FR 0608889
(54) • *SCHICHT AUS KUPFER ODER KUPFER MIT GERINGEM LEGIERUNGSANTEIL MIT INTEGRIERTEN STICKSTOFFATOMEN UND ENTSPRECHENDES BEARBEITUNGSVERFAHREN*
• *COPPER OR LOW-ALLOY COPPER LAYER WITH INSERTED NITROGEN ATOMS AND RELATED PROCESSING METHOD*
• *COUCHE DE CUIVRE COMPRENANT DES ATOMES D'AZOTE INSERES, PROCEDE D'IMPLANTATION ASSOCIE*
- (71) Quertech Ingenierie, 7 Rue Alfred Kastler, 14000 Caen, FR
(72) BUSARDO, Denis, 14510 Gonneville/mer, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C23C 14/08 → (51) **C23C 14/34**(51) **C23C 14/34** (11) **2 076 618 A2***
C04B 35/46 **C23C 14/08**

- (25) En (26) En
(21) 07868419.8 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081074 11.10.2007
(87) WO 2008/063774 2008/22 29.05.2008
(88) 14.08.2008
(30) 13.10.2006 US 581033
(54) • **SPUTTERTARGET AUF TITANOXID-BASIS FÜR TRANSPARENTEN LEITFÄHIGEN FILM, HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DERARTIGEN FILM UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG DAFÜR**
• **TITANIUM OXIDE-BASED SPUTTERING TARGET FOR TRANSPARENT CONDUCTIVE FILM, METHOD FOR PRODUCING SUCH FILM AND COMPOSITION FOR USE THEREIN**
• **CIBLE DE PULVÉRISATION CATHODIQUE À BASE D'OXYDE DE TITANE POUR FILM CONDUCTEUR TRANSPARENT, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN TEL FILM, ET COMPOSITION UTILISÉE**
- (71) H.C. Starck Inc., 45 Industrial Place, Newton, MA 02161-1951, US
(72) WU, Rong-Chen Richard, Chelmsford, MA 01824-4657, US
KUMAR, Prabhat, Framingham, MA 01701-7656, US
SUN, Shuwei, Framingham, MA 01701, US
(74) Zumstein, Angela, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C23C 14/48 → (51) **C23C 14/06**(51) **C23C 18/16** (11) **2 076 619 A2***
C23C 18/31

- (25) En (26) En
(21) 07853939.2 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081027 11.10.2007
(87) WO 2008/048840 2008/17 24.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 18.10.2006 US 550626
(54) • **VERFAHREN ZUR STRUKTURIERUNG EINES ABSCHIEDUNGSMETALLS AUF EINEM POLYMEREN SUBSTRAT**
• **METHODS OF PATTERNING A DEPOSIT METAL ON A POLYMERIC SUBSTRATE**
• **PROCÉDÉS DE MODELAGE D'UN DÉPÔT MÉTALLIQUE SUR UN SUBSTRAT POLY-MÈRE**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) FREY, Matthew H., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
NGUYEN, Khanh P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C23C 18/31 → (51) **C23C 18/16****D01D 5/247** → (51) **E01C 13/08****D01F 1/10** → (51) **E01C 13/08**(51) **D04B 15/48** (11) **2 076 620 A1***
(25) De (26) De
(21) 06818251.8 (22) 06.10.2006

- (84) DE IT TR
(86) EP 2006/009701 06.10.2006
(87) WO 2008/043372 2008/16 17.04.2008
(54) • **FADENLIEFERGERÄT**
• **THREAD FEEDER**
• **DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN FIL**
- (71) Memminger-IRO GmbH, Jakob-Mutz-Strasse 7, 72280 Dornstetten, DE
(72) KLEINDORP, Markus, 72297 Seewald, DE
KAUFMANN, Richard, 72250 Freudenstadt, DE
MIXNER, Michael, 72280 Dornstetten, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

D04H 13/00 → (51) **D21H 13/40****D04H 13/00** → (51) **D21H 27/00**

- (51) **D06F 75/24** (11) **2 076 621 A2***
(25) En (26) En
(21) 07826585.7 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/053956 28.09.2007
(87) WO 2008/038253 2008/14 03.04.2008
(88) 26.06.2008
(30) 29.09.2006 EP 06121521
(54) • **INDUKTIONSPLETTUNGSSYSTEM**
• **INDUCTION IRONING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE REPASSAGE À INDUCTION**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) JANAKIRAMAN, Chandra Mohan, Singapore 629148, SG
BURG, Job Van Der, 5656 AE Eindhoven, NL
JIANG, Yong, Singapore 629148, SG
PLANTINGA, Ronald Albert, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

D06N 3/06 → (51) **D21H 13/40****D21F 7/06** → (51) **G01B 11/06**

- (51) **D21F 11/00** (11) **2 076 622 A1***
D21H 25/00 **D21H 27/00**
- (25) En (26) En
(21) 07826022.1 (22) 14.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/053230 14.08.2007
(87) WO 2008/050246 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 US 588652
(54) • **NASSGEPRESSTES FORMGEWEBE**
• **MOLDED WET-PRESSED TISSUE**
• **TISSU MOULÉ PRESSÉ À L'ÉTAT HUMIDE**
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) BEUTHER, Paul, Douglas, Neenah, Wisconsin 54956, US
MULLALLY, Cristina, Asensio, Neenah, Wisconsin 54956, US
HOLZ, Jeffrey, Dean, Sherwood, Wisconsin 54169, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **D21H 13/40** (11) **2 076 623 A1***
D06N 3/06 **D04H 13/00**

- (25) En (26) En
(21) 07810464.3 (22) 12.07.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/016026 12.07.2007
(87) WO 2008/039262 2008/14 03.04.2008
(30) 27.09.2006 US 528102
(54) • **HOCHGEFÜLLTER FASERSCHLEIER**
• **HIGHLY FILLED FIBROUS VEIL**
• **VOILE FIBREUX À TENEUR ÉLEVÉE EN CHARGE**
- (71) Owens Corning Intellectual Capital, LLC, One Owens Corning Parkway, Toledo OH 43659, US
(72) GEEL, Paul A., 6865 TB Heveadorp, NL
KOSSE, Rene, 7325 AM Apeldorn, NL
HAUBRICH, Daphne, 7535 DG Apeldorn, NL
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

D21H 25/00 → (51) **D21F 11/00**

- (51) **D21H 27/00** (11) **2 076 624 A2***
B23B 5/00 **D04H 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 07826889.3 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054370 26.10.2007
(87) WO 2008/050311 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 27.10.2006 US 854844 P
(54) • **STOFFARTIGE VLIESFASERSTRUKTUREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **CLOTHLIKE NON-WOVEN FIBROUS STRUCTURES AND PROCESSES FOR MAKING SAME**
• **STRUCTURES FIBREUSES NON TISSÉES DE TYPE VÊTEMENT ET PROCÉDÉS POUR LES FABRIQUER**
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) HUPP, Matthew Todd, Cincinnati, Ohio 45249, US
REDD, Charles Allen, Harrison, Ohio 45030, US
BARNHOLTZ, Steven Lee, West Chester, Ohio 45069, US
(74) L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

D21H 27/00 → (51) **D21F 11/00**

- (51) **E01B 3/44** (11) **2 076 625 A1***
E01B 11/54
- (25) En (26) En
(21) 07834634.3 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2007/050496 15.10.2007
(87) WO 2008/048095 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 NL 1032687
(54) • **EISENBAHNSCHWELLE UND VERFAHREN ZUM BAUEN ODER ANPASSEN EINES SCHIENENWEGS**
• **RAILROAD TIE AND METHOD FOR BUILDING OR ADAPTING A RAILROAD**
• **TRAVERSE DE VOIE FERRÉE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION OU DE CONCEPTION DE VOIE FERRÉE**
- (71) Lankhorst Recycling Products B.V., Prinsegracht 2, 8607 AD Sneek, NL
(72) VAN BELKOM, Arnoldus, 8843 KJ Spannum, NL

(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

E01B 11/54 → (51) **E01B 3/44**

(51) **E01B 27/02** (11) **2 076 626 A1***

(25) De (26) De
(21) 07801992.4 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/007571 30.08.2007

(87) WO 2008/040419 2008/15 10.04.2008

(30) 29.09.2006 AT 16242006

(54) • *VORRICHTUNG ZUR UMLENKUNG VON SCHÜTTGUT*
• *DEVICE FOR REDIRECTING BULK GOODS*
• *DISPOSITIF POUR DÉVIER DU MATÉRIAU EN VRAC*

(71) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3, 1010 Wien, AT

(72) THEURER, Josef, 1010 Wien, AT

SCHAUER, Adolf, 1072 Alkoven, AT

(51) **E01C 13/08** (11) **2 076 627 A2***
D01D 5/247 **D01F 1/10**

(25) En (26) En
(21) 07834585.7 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NL 2007/000269 23.10.2007

(87) WO 2008/051072 2008/18 02.05.2008

(88) 03.07.2008

(30) 23.10.2006 NL 1032724

(54) • *KUNSTRASEN, INSBESONDERE FÜR EINEN KUNSTRASEN-SPORTPLATZ*
• *AN ARTIFICIAL LAWN, IN PARTICULAR FOR AN ARTIFICIAL GRASS SPORTS FIELD*
• *PELOUSE ARTIFICIELLE PLUS PARTICULIÈREMENT DESTINÉE À UN TERRAIN DE SPORT EN GAZON ARTIFICIEL*

(71) Ten Cate Thiolon B.V., G. Van der Muelenweg 2 P.O. Box 9, 7440 AA Nijverdal, NL

(72) SLOOTWEG, Geurt Bastiaan, 7534 HW Enschede, NL

VAN DER GAAG, Frederik Jan, 7443 KC Nijverdal, NL
OLDE WEGHUIS, Marinus Hendrikus, 7574 AB Oldenzaal, NL

(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **E01C 13/08** (11) **2 076 628 A2***
D01D 5/247 **D01F 1/10**

(25) En (26) En
(21) 07834586.5 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NL 2007/000270 23.10.2007

(87) WO 2008/051073 2008/18 02.05.2008

(88) 12.09.2008

(30) 23.10.2006 NL 1032719

(54) • *KUNSTRASENFASER SOWIE KUNSTRASEN, DER MINDESTENS SOLCH EINE KUNSTRASENFASER UMFASST*
• *AN ARTIFICIAL GRASS FIBRE AS WELL AS AN ARTIFICIAL LAWN AT LEAST COMPRISING SUCH AN ARTIFICIAL GRASS FIBRE*
• *FIBRE DE GAZON ARTIFICIEL ET PELOUSE ARTIFICIELLE COMPRENANT AU MOINS UNE TELLE FIBRE DE GAZON ARTIFICIEL*

(71) Ten Cate Thiolon B.V., G. van der Muelenweg 2, 7443 RE Nijverdal, NL

(72) SLOOTWEG, Geurt Bastiaan, 7534 HW Enschede, NL
VAN DER GAAG, Frederik Jan, 7443 KC Nijverdal, NL
OLDE WEGHUIS, Marinus Hendrikus, 7574 AB Oldenzaal, NL

(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **E02B 3/02** (11) **2 076 629 A1***
E02F 5/00 **E02F 7/00**
E02F 3/92

(25) En (26) En
(21) 07784921.4 (22) 30.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) BR 2007/000192 30.07.2007

(87) WO 2008/025106 2008/10 06.03.2008

(30) 28.08.2006 BR P10603639

(54) • *TAUCHBARE VERDICHTUNGZELLE, SEDIMENTABSCHIEDER UND SEDIMENT-VERDICHTUNGSVERFAHREN*
• *SUBMERGIBLE DENSIFICATION CELL, SEDIMENT SEPARATOR AND SEDIMENT DENSIFICATION METHOD*
• *CELLULE DE DENSIFICATION SUBMERGIBLE, SÉPARATEUR DE SÉDIMENT ET PROCÉDÉ DE DENSIFICATION DE SÉDIMENT*

(71) Pavan, Paulo, Rua Lazaro Germano 550 - Itapema, 08900-000 Guararema - SP, BR

(72) Pavan, Paulo, 08900-000 Guararema - SP, BR

(74) Nettleton, John Victor, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **E02D 29/12** (11) **2 076 630 A2***
E02D 29/14

(25) Fr (26) Fr
(21) 07858563.5 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

RS

(86) FR 2007/052134 12.10.2007

(87) WO 2008/043971 2008/16 17.04.2008

(88) 05.06.2008

(30) 13.10.2006 FR 0654266

(54) • *HOCHSCHIEBBARE STRASSENVERRICHTUNG*
• *RAISABLE HIGHWAYS DEVICE*
• *DISPOSITIF DE VOIRIE RÉHAUSSABLE*

(71) NORINCO, Z.I. de Marivaux, 60149 Saint Crepin Ibouvillers, FR

(72) MONNERET, Jean-Jacques, F-69003 Lyon, FR

(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

E02D 29/14 → (51) **E02D 29/12**

(51) **E02F 3/36** (11) **2 076 631 A2***

(25) En (26) En
(21) 07818138.5 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/007974 13.09.2007

(87) WO 2008/031590 2008/12 20.03.2008

(88) 17.07.2008

(30) 13.09.2006 GB 0618034

11.10.2006 GB 0620139

07.02.2007 GB 0702372

(54) • *KUPPLUNG FÜR BAGGER*
• *COUPLER FOR EXCAVATORS*

• *COUPLEUR POUR PELLES HYDRAULIQUES*

(71) HILL, Ian, 8 Glenvale Heights, Newry County Down BT34 2RN, GB

(72) HILL, Ian, Newry County Down BT34 2RN, GB

(74) Wallace, Alan Hutchinson, et al, FRKelly 4 Mount Charles, Belfast, Northern Ireland BT7 1NZ, GB

E02F 3/92 → (51) **E02B 3/02**

E02F 5/00 → (51) **E02B 3/02**

(51) **E02F 5/22** (11) **2 076 632 A2***

(25) En (26) En
(21) 07844155.7 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/081071 11.10.2007

(87) WO 2008/045993 2008/16 17.04.2008

(88) 03.07.2008

(30) 11.10.2006 US 548316

(54) • *ROHRLEITUNGSFÜLLUNGSMASCHINE MIT EINER ABLAGERUNGSRESISTENTEN FAHRTREPPENBAUGRUPPE*
• *PIPELINE PADDING MACHINE WITH A DEBRIS-RESISTANT ESCALATOR ASSEMBLY*
• *MACHINE DE REMBLAYAGE SOUS PIPELINES À ESCALATOR RÉSIDANT AUX DÉBRIS*

(71) Worldwide Machinery, Ltd., 16031 E. I-10, Channelview, TX 77530, US

(72) GRASSI, Giordano, I-43016 San Pancrazio Parma, IT
LAYH, Rick, Boulder, CO 80301, US

(74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E02F 7/00 → (51) **E02B 3/02**

(51) **E02F 9/28** (11) **2 076 633 A2***

(25) En (26) En
(21) 07854338.6 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/082218 23.10.2007

(87) WO 2008/051966 2008/18 02.05.2008

(88) 06.11.2008

(30) 24.10.2006 US 853908 P

(54) • *VERSCHLEISSANORDNUNG FÜR EINE BAGGERSCHAUFEL*
• *WEAR ASSEMBLY FOR AN EXCAVATING BUCKET*
• *ENSEMBLE D'USURE POUR GODET D'EXCAVATION*

(71) ESCO CORPORATION, 2141 NW 25TH Avenue, Portland, OR 97210-2578, US

(72) MCCLANHAN, Robert, Milwaukie, OR 97222, US

BRISCOE, Terry L., Portland, OR 97229, US
VAN RADEN, Rebecca A., Beaverton, OR 97007, US

METSCHAN, Phil, Vancouver, WA 98664, US
SHAPIRO, Carolyn, Portland, OR 97215, US

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

E03C 1/05 → (51) **E03D 13/00**

(51) **E03D 1/00** (11) **2 076 634 A1***

(25) En (26) En
(21) 07777101.2 (22) 16.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/011756 16.05.2007
- (87) WO 2008/051311 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 US 586395
- (54) • *NICHT ENTFERNBARE NACHFÜLLBE-
GRENZUNGSVORRICHTUNG*
• *NON-REMOVABLE REFILL RESTRICTOR
APPARATUS*
• *APPAREIL DE LIMITE DE RÉAPPROVI-
SIONNEMENT NON AMOVIBLE*
- (71) FLUIDMASTER, Inc., 30800 Rancho Viejo Road, San Juan Capistrano, CA 92675, US
- (72) NGUYEN, Jack, San Clemente, CA 92675, US
COPPOCK, Christopher, Laguna Niguel, CA 92677, US
- (74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pattenkofferstrasse 37, 80336 München, DE

E03D 5/10 → (51) E03D 13/00

- (51) **E03D 13/00** (11) **2 076 635 A1***
E03D 5/10 E03C 1/05
- (25) De (26) De
- (21) 06776657.6 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2006/007809 07.08.2006
- (87) WO 2008/017314 2008/07 14.02.2008
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERFASSUNG DER NUTZUNG VON URINA-
LEN UND ZUR AUSLÖSUNG EINER
AUTOMATISCHEN SPÜLUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETECT-
ING THE USE OF URINALS AND FOR
INITIATING AUTOMATIC FLUSHING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTÉC-
TER L'UTILISATION D'URINOIRS ET
DÉCLENCHER UN RINÇAGE AUTOMA-
TIQUE*
- (71) Kotte GmbH & Co. KG, Mechenhardter Strasse 5, 63820 Eisenfeld-Rück, DE
- (72) SUPPLY, Carsten, 59427 Unna, DE
RUMP, Hanns, 63840 Hausen/Bayern, DE
PATZER, Reinhard, 59427 Unna, DE
KOZIOL, Uwe, 44265 Dortmund, DE
PREUSS, Rainer, 44137 Dortmund, DE
GERHART, Jessica, 63840 Hausen/Bayern, DE
- SCHOCKENBAUM, Heinz, Walter, 59425 Unna, DE
- HECKEMÜLLER, Kim, 44269 Dortmund, DE
- (74) Mierswa, Klaus, Friedrichstrasse 171, 68199 Mannheim, DE

- (51) **E04B 1/35** (11) **2 076 636 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07821119.0 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060751 10.10.2007
- (87) WO 2008/043778 2008/16 17.04.2008
- (30) 11.10.2006 FR 0608910
22.05.2007 FR 0703636
- (54) • *VERFAHREN UND MONTAGE EINES
FACHWERKES FÜR EINFAMILIEN- ODER
MEHRFAMILIENHÄUSER*
• *METHOD AND MOUNTING OF A BUILDING
FRAMING FOR INDIVIDUAL OR COLLEC-
TIVE HOUSING*
• *PROCEDE ET MONTAGE D'UNE OSSA-
TURE DE BATIMENT DESTINE A L'HABI-
TAT INDIVIDUEL OU COLLECTIF*
- (71) Innov Process Industrie, 1 rue Jean Monnet Centre Mathis, 22120 Yffiniac, FR

- (72) DORE, Claude, F-22120 Quessoy, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

- (51) **E04B 5/10** (11) **2 076 637 A1***
E04B 5/32 E04B 5/43
- (25) En (26) En
- (21) 07730548.0 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2007/000079 30.03.2007
- (87) WO 2008/023086 2008/09 28.02.2008
- (30) 25.08.2006 FI 20060760
- (54) • *VERSTEIFUNG VON LASTTRAGENDEN
ETAGENDECKENPLATTEN IN GEBÄUDEN*
• *STIFFENING OF LOAD-BEARING INTER-
MEDIATE FLOOR SLABS IN BUILDINGS*
• *RAIDISSEMENT DE DALLES DE PLAN-
CHER INTERMÉDIAIRE PORTEUSES DANS
DES BÂTIMENTS*
- (71) RAUTARUUKKI OYJ, P.O. Box 138, 00811 Helsinki, FI
- (72) KANSA, Jouko, 21280 Raisio, FI
JENSÉN, Jan, 25840 Nivelax, FI
HEINISUO, Markku, 33500 Tampere, FI
- (74) Laako, Tero Jussi, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

E04B 5/32 → (51) E04B 5/10

E04B 5/43 → (51) E04B 5/10

- (51) **E04F 13/00** (11) **2 076 638 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07852833.8 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022202 18.10.2007
- (87) WO 2008/048655 2008/17 24.04.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 18.10.2006 US 852418 P
- (54) • *ÜBERGÄNGE MIT UNGLEICHEN OBER-
FLÄCHEN*
• *TRANSITIONS HAVING DISPARATE SUR-
FACES*
• *JOINTS AYANT DES SURFACES DISPA-
RATES*
- (71) Pfeiderer Scheiz Ag, Metallstrasse 9a, Zug, CH
- (72) BRUNEDAL, Dan, 412 72 Goteborg, SE
SMITH, Patrick, Raleigh, NC 27614, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan- wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **E04F 15/02** (11) **2 076 639 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07801660.7 (22) 15.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/007196 15.08.2007
- (87) WO 2008/043407 2008/16 17.04.2008
- (30) 11.10.2006 DE 102006048488
27.10.2006 DE 102006051417
- (54) • *PANEEL UND BELAG AUS EINER MEHR-
ZAHL VON PANEELN*
• *PANEL AND COVERING MADE OF SEV-
ERAL SUCH PANELS*
• *PANNEAU ET REVÊTEMENT CONSTITUÉ
D'UNE PLURALITÉ DE PANNEAUX*
- (71) Hülsta-Werke Hüls GmbH & CO. KG, Karl- Hüls-Strasse 1, 48703 Stadtlohn, DE
- (72) TÜNTE, Udo, 46348 Raesfeld, DE
WOLF, Matthias, 48653 Coesfeld-Lette, DE
SCHWITTE, Richard, 48172 Gescher, DE

- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan- wälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **E04G 3/00** (11) **2 076 640 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07852922.9 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022532 23.10.2007
- (87) WO 2008/051560 2008/18 02.05.2008
- (88) 15.01.2009
- (30) 23.10.2006 US 853819 P
15.11.2006 US 859464 P
22.12.2006 US 876768 P
04.01.2007 US 879091 P
14.04.2007 US 923599 P
04.09.2007 US 899046
- (54) • *MONTAGESYSTEM ZUM AUSFAHREN,
EINZIEHEN UND SCHWENKEN EINES
MONITORS*
• *MOUNTING SYSTEM ADAPTED TO
EXTEND AND RETRACT TO PIVOT A
MONITOR*
• *SYSTÈME DE MONTAGE ADAPTÉ POUR
S'ÉTENDRE ET SE RÉTRACTER POUR
FAIRE PIVOTER UN MONITEUR*
- (71) Clo Systems, LLC, 1501 West Cameron Avenue, Suite 215, West Covina, CA 91790, US
- (72) OH, Sung Il, West Covina, CA 91791, US
YE0, Hang-koo, Jungwang Dong Siheung Si Kyunggido 1866-6, KR
- (74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim- mer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **E04H 6/00** (11) **2 076 641 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07761841.1 (22) 03.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/068163 03.05.2007
- (87) WO 2008/039569 2008/14 03.04.2008
- (88) 13.11.2008
- (30) 25.09.2006 US 826855 P
02.05.2007 US 743561
- (54) • *ÜBERKOPFFAHRZEUGABSTELLSYSTEM*
• *OVERHEAD VEHICLE STORAGE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE STOCKAGE DE VÉHICULE
PAR GERBAGE*
- (71) Benedict, Charles E., 543 High Oaks Court, Tallahassee, FL 32312, US
Pfeifer, Brian G., 1831 Vineland Lane, Tallahassee, FL 32317, US
Yates, Christian A., 3670 Letitia Lane, Tallahassee, FL 32312, US
Bladen, Scott K., P.O. Box 362, Bristol, FL 32321, US
Lackinger, Richard E., 1829 Wales Drive, Tallahassee, FL 32303, US
Dobbs, James R., 3122 Cabot Road, Talla- hassee, FL 32312, US
- (72) Benedict, Charles E., Tallahassee, FL 32312, US
Pfeifer, Brian G., Tallahassee, FL 32317, US
Yates, Christian A., Tallahassee, FL 32312, US
Bladen, Scott K., Bristol, FL 32321, US
Lackinger, Richard E., Tallahassee, FL 32303, US
Dobbs, James R., Tallahassee, FL 32312, US
- (74) Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 68448 Lyon Cedex 03, FR

- (51) **E04H 12/12** (11) **2 076 642 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07826368.8 (22) 13.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/053696 13.09.2007

(87) WO 2008/032281 2008/12 20.03.2008

(30) 13.09.2006 PT 10356206

(54) • *POLYMERBETON FÜR WINDGENERATOR-TÜRME ODER ANDERE GROSSE STRUKTURANWENDUNGEN*

• *POLYMERIC CONCRETE FOR WIND GENERATORS TOWERS OR OTHER LARGE STRUCTURAL APPLICATIONS*

• *BÉTON POLYMÈRE POUR TOURS D'ÉOLIENNES OU AUTRES APPLICATIONS STRUCTURELLES DE GRANDE TAILLE*

(71) MALHEIRO DE ARAGÃO, Alexandre Francisco, Rua Santa Margarida, 168 - 3E, 4710-306 Braga, PT

GONÇALVES TERRA, Ana Margarida, Avenida da Boavista, 1545 - 2º Dto., 4100-131 Porto, PT

FERREIRA VIEIRA, André, Alameda S. Miguel, nº 87 - 1º Esq. Leça do Balio, 4465-010 Matosinhos, PT

MOREIRA PARENTE NOVO, Célia Maria, R. D. João I, 416 - 1E, 4450-163 Matosinhos, PT

FERREIRA SOBRAL, Paulo Manuel, Rua Calouste Gulbenkian, nº 53 - 8H3, 4050-145 Porto, PT

(72) DA FONSECA FARIAS RODRIGUES, Daniel, 4425 Maia, PT

CARDOSO OSSWALD, Paulo Luís, 4150-012 Porto, PT

(74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9º, 1269-163 Lisboa, PT

(51) **E05B 9/08** (11) **2 076 643 A1***
E05B 65/12

(25) De (26) De

(21) 07786320.7 (22) 25.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/006595 25.07.2007

(87) WO 2008/025418 2008/10 06.03.2008

(30) 26.08.2006 DE 102006040139

(54) • *VORRICHTUNG ZUR BETÄTIGUNG EINES SCHLOSSES IN DER TÜR ODER KLAPPE EINES FAHRZEUGS*

• *DEVICE FOR ACTUATING A LOCK IN THE DOOR OR FLAP OF A VEHICLE*

• *DISPOSITIF POUR ACTIONNER UNE SERRE-ROUE DANS LA PORTE OU LE HAYON D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*

(71) HUF Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE

(72) MUELLER, Dirk, 45359 Essen, DE

(74) MOENIG, Stefan, 58332 Schwelm, DE
Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

E05B 17/00 → (51) **E05B 65/20**

E05B 65/12 → (51) **E05B 9/08**

(51) **E05B 65/20** (11) **2 076 644 A1***
E05B 17/00

(25) De (26) De

(21) 07820953.3 (22) 05.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/060579 05.10.2007

(87) WO 2008/043708 2008/16 17.04.2008

(30) 09.10.2006 DE 102006048375

(54) • *BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG*

• *ACTUATOR*

• *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT*

(71) HUF Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE

(72) WITTE, Martin, 48683 Ahaus, DE

CHRISTENSEN, Mario, 45481 Mülheim, DE

(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

(51) **E05C 19/16** (11) **2 076 645 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 06820220.9 (22) 17.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2006/002323 17.10.2006

(87) WO 2008/046970 2008/17 24.04.2008

(54) • *BAND FÜR ELEKTROMAGNETISCHEN SAUGER*

• *BELT FOR ELECTROMAGNETIC SUCKER*

• *BANDEAU POUR VENTOUSE ELECTRO-MAGNETIQUE*

(71) Digit, 31, avenue du General Leclerc, 93500 Pantin, FR

(72) BENHAMMOU, Jacob, 94510 La Queue en Brie, FR

(74) Vander-Heym, Serge Henri Marcel, 172, Boulevard Voltaire, 75011 Paris, FR

(51) **E05D 15/06** (11) **2 076 646 A1***

(25) De (26) De

(21) 07818908.1 (22) 11.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/008837 11.10.2007

(87) WO 2008/043554 2008/16 17.04.2008

(30) 14.10.2006 DE 202006015767 U

(54) • *FÜHRUNGSANORDNUNG*

• *GUIDING ARRANGEMENT*

• *MÉCANISME DE GUIDAGE*

(71) Rehau Ag + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE

(72) GRIESSHAMMER, Klaus, 95111 Rehau, DE

(51) **E05F 15/00** (11) **2 076 647 A1***
E05F 15/20

(25) Fr (26) Fr

(21) 07823870.6 (22) 27.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2007/052025 27.09.2007

(87) WO 2008/043931 2008/16 17.04.2008

(30) 10.10.2006 FR 0654176

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER ANGETRIEBENEN KLAPPE EINES KRAFTFAHRZEUGS*

• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING THE POWERED OPENING OF AN AUTOMOTIVE VEHICLE*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN OUVRANT MOTORISE DE VEHICULE AUTOMOBILE*

(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) CORNOU, Sébastien, 91940 Les Ulis, FR

(51) **E05F 15/00** (11) **2 076 648 A2***

(25) En (26) En

(21) 07843119.4 (22) 25.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/079383 25.09.2007

(87) WO 2008/039753 2008/14 03.04.2008

(88) 03.07.2008

(30) 26.09.2006 US 826989 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES SCHIEBETÜR-MECHANISMUS*

• *APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING A SLIDING DOOR MECHANISM*

• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR UN MÉCANISME DE PORTE COULISSANTE*

(71) Strattec Power Access LLC, 2155 Butterfield, Suite 300 South, Troy, MI 48084-3401, US

(72) ROGERS, Lloyd W., Washington Township MI 48094, US

WHITEHEAD, David W., Rochester Hills MI 48306, US

EASTON, Lawrence, Walled Lake MI 48390, US

(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

E05F 15/20 → (51) **E05F 15/00**

(51) **E06B 3/70** (11) **2 076 649 A1***
A47B 96/20 **B27N 3/00**

(25) En (26) En

(21) 07835337.2 (22) 18.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2007/050752 18.10.2007

(87) WO 2008/051156 2008/18 02.05.2008

(30) 27.10.2006 SE 0602281

(54) • *TÜR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER TÜR*

• *A DOOR AND A METHOD FOR MANUFACTURING A DOOR*

• *PORTE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PORTE*

(71) Swedwood Poland SP.Z.O.O., Oddział 3 D W Zbazyńku Chlastawa 17, 66-210 Zbazynek, PL

(72) LUNDGREN, Göran, 865 91 Alnö, SE

(74) Andersson, Björn E., Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **E06B 7/28** (11) **2 076 650 A2***

(25) En (26) En

(21) 07826851.3 (22) 24.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/054326 24.10.2007

(87) WO 2008/050302 2008/18 02.05.2008

(88) 19.06.2008

(30) 27.10.2006 IT BS20060189

(54) • *AUSSTATTUNGSZUSATZ, INSBESONDERE ZUR TRENNUNG VON ZIMMERN*

• *FURNISHING COMPLEMENT, IN PARTICULAR FOR HOUSE - ROOMS SEPARATION*

• *COMPLÉMENT D'AMEUBLEMENT, EN PARTICULIER POUR UNE SÉPARATION MAISON - PIÈCES*

(71) Chiari Bruno S.R.L., Via Dei Vetrai 2, 25032 Chiari (BS), IT

(72) CODONI, Domenico, 25032 Chiari (bs), IT

(74) Tirloni, Bartolomeo, et al, Bugnion S.p.A. Via Dante, 17, 25122 Brescia, IT

(51) **E06B 9/322** (11) **2 076 651 A2***

(25) Fr (26) Fr

(21) 07805013.5 (22) 01.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/002901 01.10.2007

(87) WO 2008/041097 2008/15 10.04.2008

(88) 03.07.2008

(30) 05.10.2006 FR 0608754

- (54) • TRAGEBANDWICKELVORRICHTUNG FÜR EINEN ROLL-LADEN
• SUSPENSION CORD WINDING DEVICE FOR A SHUTTER
• DISPOSITIF D'ENROULEMENT DE CORDON DE SUSPENSION DE STORE
- (71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
- (72) LAGARDE, Eric, 74700 Sallanches, FR
DUPIELET, Norbert, 74700 Sallanches, FR
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle 10, route de Florissant Case Postale 375, 1211 Genève 12-Champel, CH

E21B 7/20 → (51) **E21B 10/64**

- (51) **E21B 10/64** (11) **2 076 652 A1***
E21B 7/20
- (25) En (26) En
(21) 07823098.4 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2007/000237 02.10.2007
(87) WO 2008/040837 2008/15 10.04.2008
(30) 03.10.2006 FI 20060884
(54) • ANORDNUNG FÜR EIN FUNDAMENT
• ARRANGEMENT FOR FOUNDATION
• DISPOSITIF DE FONDATION
- (71) Turun Ammattikorkeakoulu, PL 99, 20521 Turku, FI
(72) LEHTONEN, Jouko, FI-20100 Turku, FI
(74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoimisto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI

- (51) **E21B 43/08** (11) **2 076 653 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07815023.2 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079941 28.09.2007
(87) WO 2008/042794 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 US 827470 P
27.09.2007 US 862805
- (54) • UMFANGSDICHTUNGSSYSTEM FÜR VORGESPANNTE SIEBE
• PERIPHERAL SEALING SYSTEM FOR PRE-TENSIONED SCREENS
• SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ PÉRIPHÉRIQUE POUR TAMIS SOUMIS À UNE PRÉ TENSION
- (71) M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
United Wire Limited, Johnstone House 52/54 Rose Street, Aberdeen AB10 1HA, GB
(72) CARR, Brian, S., Burlington, KY 41005, US
ROBERTSON, Graham, Edinburgh EH4 7EN, GB
CADY, Eric, Florence, KY 41042, US
(74) Brochard, Pascale, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

E21B 43/1185 → (51) **F42B 3/192**

- (51) **E21B 43/12** (11) **2 076 654 A1***
F04B 47/12
- (25) En (26) En
(21) 07824246.8 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003997 19.10.2007
(87) WO 2008/050095 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 EP 06255476
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON FLÜSSIGKEIT AUS EINER GASBOHRUNG

- METHOD AND APPARATUS FOR REMOVING LIQUID FROM A GAS WELL
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉLIMINER UN LIQUIDE À PARTIR D'UN Puits À GAZ
- (71) BP Exploration Operating Company Limited, Chertsey Road, Sunbury on Thames Middlesex TW16 7BP, GB
- (72) SCHINAGL, Werner, Dyce Aberdeen AB21 7NJ, GB
- (74) Ford, Louise Diane, et al, BP International Limited Global Patents & Technology Law Chertsey Road, Sunbury on Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

E21B 43/20 → (51) **C09K 8/588**

- (51) **E21B 47/00** (11) **2 076 655 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07854307.1 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082174 23.10.2007
(87) WO 2008/051945 2008/18 02.05.2008
(88) 03.07.2008
(30) 24.10.2006 US 862666 P
- (54) • ATEMFÄHIGES BOHRLOCH-GLASFASERKABEL UND VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG VON DESSEN LEISTUNG
• BREATHABLE DOWNHOLE FIBER OPTIC CABLE AND A METHOD OF RESTORING PERFORMANCE
• CÂBLE À FIBRES OPTIQUES DE FOND DE TROU RESPIRABLE, ET PROCÉDÉ DE RÉTABLISSEMENT DE PERFORMANCE
- (71) AFL Telecommunications LLC, P.o. Box 3127, Spartanburg, South Carolina 29304, US
(72) HERBST, Brian, Easley, South Carolina 29642, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

F01B 9/02 → (51) **F16H 21/18****F01D 5/28** → (51) **C22C 19/05**

- (51) **F01D 5/30** (11) **2 076 656 A1***
F01D 9/04
- (25) De (26) De
(21) 07802464.3 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/058001 02.08.2007
(87) WO 2008/022890 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 EP 06017818
- (54) • SCHAUFELBEFESTIGUNG EINER TURBINE
• BLADE FASTENING MEANS OF A TURBINE
• FIXATION D'AUBE DE TURBINE
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HELMIS, Thomas, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE
KLEINHAUS, Michael, 45475 Mülheim an der Ruhr, DE
RICHTER, Christoph, 49477 Ibbenbüren, DE

F01D 9/04 → (51) **F01D 5/30****F01L 1/18** → (51) **F01L 13/00**

- (51) **F01L 13/00** (11) **2 076 657 A1***
F01L 1/18
- (25) En (26) En
(21) 07830500.0 (22) 18.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070766 18.10.2007
(87) WO 2008/050817 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 JP 2006288891
- (54) • VENTILMECHANISMUS FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR
• INTERNAL COMBUSTION ENGINE VALVE MECHANISM
• MÉCANISME DE SOUPAPE DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) EZAKI, Shuichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01M 1/02 (11) **2 076 658 A2***
F01M 11/02

- (25) De (26) De
(21) 07802231.6 (22) 08.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/007852 08.09.2007
(87) WO 2008/046475 2008/17 24.04.2008
(30) 13.10.2006 DE 102006048504
- (54) • SCHMIERSYSTEM FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE MIT ABGASTURBOLADER
• LUBRICATION SYSTEM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE COMPRISING AN EXHAUST GAS TURBOCHARGER
• SYSTÈME DE LUBRIFICATION POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE COMPRENANT UN TURBOCOMPRESSEUR À GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE
(72) KORN, Martin, 85305 Jetzendorf, DE
BONAUER, Franz, 85716 Unterschleißheim, DE
SCHRAMM, Tilo, 80809 München, DE

F01M 11/02 → (51) **F01M 1/02**

- (51) **F01N 3/025** (11) **2 076 659 A1***
F01N 7/08 **B01F 3/04**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07823871.4 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052026 27.09.2007
(87) WO 2008/043932 2008/16 17.04.2008
(30) 09.10.2006 FR 0608834
- (54) • MIT EINEM KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL UND MITTELN ZUR HOMOGENISIERUNG VON VERBRANNTEN GASEN VERSEHENE ABGASLEITUNG
• EXHAUST LINE FITTED WITH A FUEL INJECTOR AND MEANS FOR HOMOGENIZING BURNT GASES
• LIGNE D'ÉCHAPPEMENT MUNIE D'UN INJECTEUR DE CARBURANT ET DE MOYENS D'HOMOGENÉISATION DES GAZ BRULÉS
- (71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Alfonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) DANEAU, Marc, 92100 Boulogne, FR
(74) Religieux, Vincent, et al, Renault s.a.s. TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, F-78288 Guyancourt Cedex, FR

F01N 3/20 (11) **2 076 660 A1***
B60K 15/00

(25) De (26) De
(21) 07802530.1 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/058213 08.08.2007
(87) WO 2008/040589 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 DE 102006046899
(54) • *TANK ZUR BEVORRATUNG EINES REDUKTIONSMITTELS*
• *TANK FOR STORING A REDUCING AGENT*
• *RÉSERVOIR D'ALIMENTATION POUR UN AGENT DE RÉDUCTION*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HAEBERER, Rainer, 75015 Bretten, DE HORN, Matthias, 71691 Freiberg, DE

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/79**

F01N 7/08 → (51) **F01N 3/025**

(51) **F01P 11/12** (11) **2 076 661 A1***
F04D 29/16 **F04D 29/32**
F04D 29/54
(25) De (26) De
(21) 07818176.5 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008055 17.09.2007
(87) WO 2008/040443 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 DE 102006047236
(54) • *AXIALLÜFTER ZUR FÖRDERUNG VON KÜHLLUFT FÜR EINE KÜHLVORRICHTUNG EINES KRAFTFAHRZEUGES*
• *AXIAL FAN FOR CONVEYING COOLING AIR FOR A COOLING DEVICE OF A MOTOR VEHICLE*
• *VENTILATEUR AXIAL POUR VÉHICULE DE L'AIR DE REFROIDISSEMENT POUR UN DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) BLASS, Uwe, 71696 Möglingen, DE VOLLERT, Ulrich, 70567 Stuttgart, DE

(51) **F02B 23/10** (11) **2 076 662 A1***
F02D 13/02
(25) En (26) En
(21) 07825467.9 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/003179 23.10.2007
(87) WO 2008/050214 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 JP 2006291044
(54) • *OTTO-VERBRENNUNGSMOTOR MIT DIREKTEINSPRITZUNG UND STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *DIRECT INJECTION SPARK IGNITION INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD FOR CONTROLLING SAME*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE À ALLUMAGE COMMANDÉ ET INJECTION DIRECTE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE ASSOCIÉ*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) ASHIZAWA, Takeshi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02B 29/04 → (51) **F02M 25/07**

F02B 37/013 → (51) **F02M 25/07**

F02B 37/16 → (51) **F02B 39/16**

F02B 37/22 → (51) **F02D 9/04**

F02B 39/00 → (51) **F02B 39/16**

(51) **F02B 39/16** (11) **2 076 663 A1***
F02B 37/16 **F02M 25/07**
F02B 39/00
(25) En (26) En
(21) 07838112.6 (22) 13.09.2007
(84) DE FR GB IT

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/019847 13.09.2007
(87) WO 2008/033418 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 US 844248 P
(54) • *INTEGRATION EINES ABLUFTKÜHLGERÄTES IN EINEN TURBOLADER*
• *INTEGRATION OF AN EXHAUST AIR COOLER INTO A TURBOCHARGER*
• *INTÉGRATION D'UN REFROIDISSEUR D'AIR D'ÉCHAPPEMENT DANS UN TURBOCOMPRESSEUR*
(71) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
(72) JOERGL, Volker, Ortonville, MI 48462, US WEBER, Olaf, Bloomfield Hills, MI 48301, US WENZEL, Wolfgang, Echterdingen, D 70771, DE
(74) Schmitz, Hans-Werner, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F02B 63/04** (11) **2 076 664 A2***

(25) En (26) En
(21) 07809296.2 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/013114 04.06.2007
(87) WO 2007/149207 2007/52 27.12.2007
(88) 20.03.2008
(30) 21.06.2006 US 472120
(54) • *HILFSANTRIEBSSYSTEM FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *AUXILIARY POWER SYSTEM FOR A MOTOR VEHICLE*
• *SYSTÈME D'ÉNERGIE AUXILIAIRE POUR UN VÉHICULE À MOTEUR*

(71) The Gates Corporation, (A Delaware USA Corporation) 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US
(72) SERKH, Alexander, Troy, MI 48098-4696, US ALI, Imtiaz, Lathrup Village, MI 48076, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **F02B 63/04** (11) **2 076 665 A2***

(25) En (26) En
(21) 07853533.3 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/078031 10.09.2007
(87) WO 2008/031096 2008/11 13.03.2008
(88) 31.07.2008
(30) 08.09.2006 US 530147
(54) • *SYSTEM UND METHODOLOGIE ZUR ERZEUGUNG VON ELEKTRIZITÄT MIT-HILFE EINES CHEMISCHEN WÄRMEMOTORS UND EINES PIEZOELEKTRISCHEN MATERIALS*
• *SYSTEM AND METHODOLOGY FOR GENERATING ELECTRICITY USING A CHEMICAL HEAT ENGINE AND PIEZOELECTRIC MATERIAL*

• *SYSTÈME ET MÉTHODOLOGIE POUR GÉNÉRER DE L'ÉLECTRICITÉ EN UTILISANT UNE MACHINE THERMIQUE CHIMIQUE ET UN MATÉRIAU PIÉZOELECTRIQUE*

(71) Peacock, Kimberly R., 50-18 196th Street, Fresh Meadows, NY 11365, US
(72) Peacock, Kimberly R., Fresh Meadows, NY 11365, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **F02D 9/04** (11) **2 076 666 A2***
F02B 37/22

(25) En (26) En
(21) 07766522.2 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) IB 2007/001543 08.06.2007
(87) WO 2007/141646 2007/50 13.12.2007
(88) 21.02.2008
(30) 08.06.2006 JP 2006159627
(54) • *ABGASSTEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR BRENNKRAFTMASCHINE*
• *EXHAUST GAS CONTROL APPARATUS OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *APPAREIL DE COMMANDE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) HARIMA, Kenji, Aichi-ken 471-8571, JP MIYASHITA, Shigeki, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Kuhnert, Rainer-Andreas, KUHNER & WACKER Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F02D 13/02 → (51) **F02B 23/10**

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/22**

(51) **F02D 41/22** (11) **2 076 667 A1***
F02D 41/14 **F02D 41/30**

(25) De (26) De
(21) 07803190.3 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/059212 04.09.2007
(87) WO 2008/040605 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 DE 102006046840
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINES KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEMS*
• *METHOD AND DEVICE FOR MONITORING A FUEL INJECTION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR SURVEILLER UN SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BECKENBAUER, Dietrich, 70499 Stuttgart, DE PALMER, Joachim, 70825 Korntal-muenchingen, DE ZIEHER, Rene, 68535 Edingen-neckarhausen, DE KAPPELMANN, Peter, 70565 Stuttgart, DE

F02D 41/30 → (51) **F02D 41/22**

(51) **F02M 25/07** (11) **2 076 668 A1***
F02B 29/04 **F02B 37/013**

- (25) En (26) En
- (21) 06842393.8 (22) 24.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/003991 24.10.2006
- (87) WO 2008/050178 2008/18 02.05.2008
- (54) • *EIN ABGASRÜCKFÜHRUNGSSYSTEM UMFASSENDE VERBRENNUNGSMOTOR*
- *INTERNAL COMBUSTION ENGINE COMPRISING AN EXHAUST GAS RECIRCULATION SYSTEM*
- *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE COMPRENANT UN SYSTÈME DE RECYCLAGE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
- (71) RENAULT TRUCKS, 99 Route de Lyon, 69800 Saint Priest, FR
- (72) AUFFRET, Nicolas, 69009 Lyon, FR
- MONTELMIMARD, Romain, 42400 Saint Chamond, FR
- (74) Putet, Gilles, RENAULT TRUCKS Volvo Technology-Corporate Patents TER E80 1 10 99, Route de Lyon, 69806 Saint Priest, FR

F02M 25/07 → (51) F02B 39/16

- (51) **F02M 59/10** (11) **2 076 669 A1***
- F04B 1/04 F16H 53/06**
- (25) De (26) De
- (21) 07788020.1 (22) 30.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/057811 30.07.2007
- (87) WO 2008/037524 2008/14 03.04.2008
- (30) 28.09.2006 DE 102006045933
- (54) • *STÖSSELBAUGRUPPE FÜR EINE HOCHDRUCKPUMPE UND HOCHDRUCKPUMPE MIT WENIGSTENS EINER STÖSSELBAUGRUPPE*
- *TAPPET ASSEMBLY FOR A HIGH-PRESSURE PUMP AND HIGH-PRESSURE PUMP COMPRISING AT LEAST ONE TAPPET ASSEMBLY*
- *MODULE À PISTON POUR POMPE HAUTE PRESSION, POMPE HAUTE PRESSION COMPRENANT AU MOINS UN MODULE À PISTON*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FUCHS, Walter, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F03B 7/00** (11) **2 076 670 A1***
F03B 17/06

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06820216.7 (22) 12.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/002318 12.10.2006
- (87) WO 2008/043886 2008/16 17.04.2008
- (54) • *HYDROELEKTRISCHE VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON ELEKTRISCHER ENERGIE HAUPTSÄCHLICH AUS GEZEITENSTRÖMUNG*
- *HYDROELECTRIC APPARATUS FOR GENERATING ELECTRIC POWER MAINLY FROM TIDAL CURRENTS*
- *APPAREIL HYDROELECTRIQUE POUR LA PRODUCTION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE, NOTAMMENT À PARTIR DE COURANTS DE MAREES*
- (71) Poupinet, Georges, 25 Avenue Pierre Mendès France, 27200 Vernon, FR
- (72) Poupinet, Georges, 27200 Vernon, FR
- (74) Richard, François-Régis, e-Patent S.A. Rue Saint-Honoré, 1 Case postale 2510, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **F03B 13/26** (11) **2 076 671 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07766479.5 (22) 02.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/050467 02.08.2007
- (87) WO 2008/050149 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 GB 0621381
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUSNUTZUNG VON GEZEITENENERGIE*
- *TIDAL POWER APPARATUS*
- *APPAREIL DE CENTRALE MARÉMOTRICE*
- (71) Neptune Renewable Energy Limited, Salisbury House 29 The Weir, Hessele, East Yorkshire HU13 0SB, GB
- (72) JACK, Hardisty, Beverley, Yorkshire HU17 8YB, GB
- (74) Loven, Keith James, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

F03B 17/06 → (51) F03B 7/00

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 076 672 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07817823.3 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2007/000427 04.10.2007
- (87) WO 2008/049426 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 DK 200601382
- (54) • *VERFAHREN ZUR DÄMPFUNG VON TURMSCHWINGUNGEN, WINDTURBINE MIT AKTIVER STRÖMUNGSABRISSSTEUERUNG UND VERWENDUNG DAVON*
- *A METHOD FOR DAMPING TOWER OSCILLATIONS, AN ACTIVE STALL CONTROLLED WIND TURBINE AND USE HEREOF*
- *PROCÉDÉ POUR AMORTIR LES OSCILLATIONS D'UNE TOUR, ÉOLIENNE COMMANDÉE PAR BLOCAGE ACTIVE ET SON UTILISATION*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers - SV, DK
- (72) NIELSEN, Thomas Steiniche Bjertrup, 8900 Randers, DK
- PEDERSEN, Bo Juul, 8370 Hadsten, DK
- SPRUCE, Christopher John, Leatherhead Surrey KT23 4PD, GB
- (74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen ApS, Arosgaarden, Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

F04B 1/04 → (51) F02M 59/10

- (51) **F04B 11/00** (11) **2 076 673 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07843157.4 (22) 25.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/079436 25.09.2007
- (87) WO 2008/039787 2008/14 03.04.2008
- (88) 21.08.2008
- (30) 26.09.2006 US 826997 P
- (54) • *ELEKTRONISCHE NOCKENMOTORSTEUERUNG FÜR EINE KOLBENPUMPE*
- *ELECTRONIC CAMSHAFT MOTOR CONTROL FOR PISTON PUMP*
- *CONTRÔLE MOTORISÉ D'ARBRE À CAMES ÉLECTRONIQUE POUR POMPE À PISTON*
- (71) Graco Minnesota Inc., P.O. Box 1441, Minneapolis, MN 55440-1441, US
- (72) SIDLYAREVICH, Timothy, Rogers, Minnesota 55374, US

- CAMPBELL, James, Plymouth, Minnesota 55442, US
- METZA, John, Burnsville, Minnesota 55337, US
- (74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **F04B 27/08** (11) **2 076 674 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06769133.7 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) KR 2006/002565 30.06.2006
- (87) WO 2008/001965 2008/01 03.01.2008
- (54) • *ÖLABSCHEIDUNGSSTRUKTUR FÜR KOMPRESSOR MIT VERSTELLBARER VERDRÄNGUNG*
- *A OIL SEPARATING STRUCTURE OF VARIABLE DISPLACEMENT COMPRESSOR*
- *STRUCTURE DE DÉSHUILAGE D'UN COMPRESSEUR À CYLINDRE VARIABLE*
- (71) Doowon Technical College, 678 Jangwon-ri, Juksan-myon Anseing-shi Kyonggi do 456-893, KR
- Doowon Electronics Co., Ltd., 156-1, Worlun-ri Youngin-myeon, Asan-city, Chungnam 336-821, KR
- (72) LEE, Geon-Ho, Seongnam-si, Gyeonggi-do, 463-730, KR
- LEE, Tae-jin, Incheon, 402-060, KR
- HAN, Young-Chang, Jeonju-si, Jeollabuk-do, 561-222, KR
- KIM, Min-jun, Anseong-si, Gyeonggi-do, 456-841, KR
- (74) Bergentall, Annika Maria, Cegumark AB Kungssportsavenyn 10, 400 14 Göteborg, SE

F04B 35/00 → (51) F04B 43/04

- (51) **F04B 43/04** (11) **2 076 675 A1***
- F04B 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07824317.7 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/004073 25.10.2007
- (87) WO 2008/050128 2008/18 02.05.2008
- (30) 26.10.2006 GB 0621344
- (54) • *WACHS-MIKROSTELLGLIED*
- *WAX MICRO ACTUATOR*
- *MICRO-ACTIONNEUR À CIRE*
- (71) Starbridge Systems Limited, Technium II Kings Road, Swansea SA1 8PJ, GB
- (72) CEFAL, Joseph John, Swansea SA5 9DJ, GB
- SHAPLEY, Julian Llewellyn, Cardiff CF24 4LD, GB
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **F04B 43/12** (11) **2 076 676 A1***
A61M 1/00 A61F 9/007

- (25) En (26) En
- (21) 07843714.2 (22) 03.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080257 03.10.2007
- (87) WO 2008/051686 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.10.2006 US 585045
- (54) • *GEKERBTE ROLLENKOPFANORDNUNG EINER ASPIRATIONSPUMPE*
- *GROOVED ASPIRATION PUMP ROLLER-HEAD ASSEMBLY*

- *ENSEMBLE DE TÊTES DE GALETS DE POMPE D'ASPIRATION À FENTES*
- (71) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
- (72) MOORE, Thomas G., Kirkwood, MO 63122, US
- (74) SPOOR, Ronald D., Penn Yan, NY 14527, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F04B 47/12 → (51) **E21B 43/12**

- (51) **F04D 25/08** (11) **2 076 677 A1***
F04D 29/28 **A47L 5/14**
- (25) En (26) En
- (21) 06821745.4 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2006/000755 26.10.2006
- (87) WO 2008/050358 2008/18 02.05.2008
- (54) • *TRAGBARE BLAS-/SAUGVORRICHTUNG*
• *A PORTABLE BLOWER/ASPIRATOR DEVICE*
• *DISPOSITIF PORTABLE SOUFFLEUR/ASPIRATEUR*
- (71) Emak S.p.A., 4, Via Fermi, 42011 Bagnolo in Piano (Reggio Emilia), IT
- (72) CERRETO, Nicola, 42011 Bagnolo In Piano (Reggio Emilia), IT
- (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

F04D 27/02 → (51) **F25J 1/02**

F04D 29/16 → (51) **F01P 11/12**

F04D 29/28 → (51) **F04D 25/08**

F04D 29/32 → (51) **F01P 11/12**

F04D 29/54 → (51) **F01P 11/12**

F04F 5/46 → (51) **C02F 1/04**

- (51) **F04F 11/02** (11) **2 076 678 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07843320.8 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/079674 27.09.2007
- (87) WO 2008/042693 2008/15 10.04.2008
- (30) 04.10.2006 US 828175 P
- (54) • *ROTIERENDE DRUCKÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG*
• *ROTARY PRESSURE TRANSFER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSFERT DE PRESSION ROTATIF*
- (71) Energy Recovery, Inc., 1908 Doolittle Drive, San Leandro, CA 94577, US
- (72) MARTIN, Jeremy G., Berkeley, California 94702, US
- (74) STOVER, Richard L., Oakland, California 94611, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

F15B 13/042 → (51) **F16K 11/07**

- (51) **F15D 1/04** (11) **2 076 679 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07821836.9 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061473 25.10.2007
- (87) WO 2008/049885 2008/18 02.05.2008

- (30) 27.10.2006 DE 102006050869
27.10.2006 US 863195 P
- (54) • *SCHALLDÄMPFUNGEINRICHTUNG FÜR EINE LUFTROHRLEISTUNG EINES FLUGZEUGS, INSBESONDERE EINER KLIMANLAGE EINES FLUGZEUGS*
• *SONIC ABSORPTION DEVICE FOR AN AIR PIPELINE OF AN AIRCRAFT, IN PARTICULAR OF AN AIR CONDITIONING SYSTEM OF AN AIRCRAFT*
• *DISPOSITIF D'ABSORPTION ACOUSTIQUE POUR CONDUITE D'AIR D'UN AÉRONEF, NOTAMMENT D'UN SYSTÈME DE CONDITIONNEMENT D'AIR D'UN AÉRONEF*
- (71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) POTSCHKA, Nikolai, 21717 Helmste, DE
- (74) WILLIAMSON, Michael, Yarm Cleveland TS15 0AG, GB
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, D-80335 München, DE

F15D 1/06 → (51) **B64C 21/10**

- (51) **F16B 31/02** (11) **2 076 680 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07802254.8 (22) 11.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/007888 11.09.2007
- (87) WO 2008/043417 2008/16 17.04.2008
- (30) 14.10.2006 DE 102006048655
- (54) • *ANKER*
• *ANCHOR*
• *ANCRAGE*
- (71) fischerwerke GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE
- (72) SPIETH, Hannes, 70794 Filderstadt, DE
- (74) SCHILLINGER, Peter, 72224 Ebhausen, DE
- (74) HOFMANN, Jan, 72280 Dornstetten, DE

F16C 1/14 → (51) **F16G 11/06**

F16C 1/22 → (51) **F16G 11/06**

- (51) **F16C 19/00** (11) **2 076 681 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07861481.5 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022474 24.10.2007
- (87) WO 2008/051534 2008/18 02.05.2008
- (88) 03.07.2008
- (30) 24.10.2006 US 853778 P
03.07.2007 US 929558 P
- (54) • *BÜRSTENLOSER GLEICHSTROMMOTOR MIT LAGERN*
• *BRUSHLESS DC MOTOR WITH BEARINGS*
• *MOTEUR À COURANT CONTINU SANS BALAIS AVEC PALIERS*
- (71) Resmed Motor Technologies Inc., 9540 De Soto Avenue, Chatsworth, CA 91311, US
- (72) SEARS, David B., Woodland Hills, CA 91364, US
- (74) MEBASSER, Samuel Aziz, Santa Monica, CA 90405, US
- (74) NAGORNY, Aleksandr, Canoga Park, CA 91304, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F16C 32/06 → (51) **G03F 7/20**

- (51) **F16D 3/04** (11) **2 076 682 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 07802877.6 (22) 24.08.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/058831 24.08.2007
- (87) WO 2008/043600 2008/16 17.04.2008
- (30) 14.10.2006 DE 102006048678
- (54) • *KUPPLUNGSVORRICHTUNG*
• *COUPLING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ACCOUPLLEMENT*
- (71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE
- (72) MÜNICH, Marc-Anton, 14476 Gross Glienicke, DE
- (74) VOIGTLÄNDER, Karsten, 40625 Düsseldorf, DE
- (74) VIERKÖTTER, Michael, 53840 Troisdorf, DE
- (74) Patentanwälte ter Smitten, Burgunder Strasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

- (51) **F16D 3/223** (11) **2 076 683 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 07801357.0 (22) 20.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2007/001696 20.09.2007
- (87) WO 2008/043334 2008/16 17.04.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 10.10.2006 DE 102006047769
03.03.2007 DE 102007010352
- (54) • *HOMOKINETISCHES VERSCHIEBEGELENK*
• *HOMOKINETIC SLIDING JOINT*
• *JOINT HOMOCINÉTIQUE COULISSANT*
- (71) Ifa Technologies GmbH, Industriestrasse 6, 39340 Haldensleben, DE
- (72) FROST, Sebastian, 39590 Bindfelde, DE
- (74) SHERLOCK, John, Wolverhampton WV6 7NG, GB
- (74) Leinung, Günter, Patentanwalt, Olvenstedter Strasse 15, 39108 Magdeburg, DE

- (51) **F16D 13/68** (11) **2 076 684 A1***
F16F 15/12 **F16F 15/129**
- (25) De (26) De
- (21) 07818617.8 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008537 02.10.2007
- (87) WO 2008/043452 2008/16 17.04.2008
- (30) 11.10.2006 DE 102006048099
21.09.2007 DE 102007045246
- (54) • *TORSIONSDÄMPFVORRICHTUNG*
• *TORSION DAMPING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AMORTISSEMENT DE TORSION*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) JEPPE, Harald, 97422 Schweinfurt, DE

- (51) **F16D 25/06** (11) **2 076 685 A1***
F16D 25/12
- (25) De (26) De
- (21) 07818684.8 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008605 04.10.2007
- (87) WO 2008/043476 2008/16 17.04.2008
- (30) 11.10.2006 DE 102006048470
08.12.2006 DE 102006057915
- (54) • *KUPPLUNG UND KUPPLUNGSANORDNUNG MIT EINER SOLCHEN KUPPLUNG*
• *COUPLING AND COUPLING ARRANGEMENT HAVING SUCH A COUPLING*
• *EMBRAYAGE ET SYSTÈME D'EMBRAYAGE MUNI D'UN TEL EMBRAYAGE*
- (71) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US

- (72) HEINRICH, Johannes, Helmut, 61381 Friedrichsdorf, DE
(74) Leckel, Ulf, et al, LECKEL Patentanwaltskanzlei Postfach 12 11 22, 68062 Mannheim, DE

F16D 25/12 → (51) **F16D 25/06**

F16D 55/36 → (51) **B64C 25/44**

- (51) **F16D 65/14** (11) **2 076 686 A1***
F16D 65/21
(25) De (26) De
(21) 07803362.8 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/059444 10.09.2007
(87) WO 2008/043627 2008/16 17.04.2008
(30) 06.10.2006 DE 102006047408
(54) • SELBSTVERSTÄRKENDE SCHEIBEN-BREMSE
• SELF-ENERGISING DISK BRAKE
• FREIN À DISQUE À AUTO-SERRAGE
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BAUMANN, Dietmar, 71282 Hemmingen, DE

F16D 65/21 → (51) **F16D 65/14**

- (51) **F16D 65/84** (11) **2 076 687 A2***
B60C 23/18
(25) En (26) En
(21) 07872803.7 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082200 23.10.2007
(87) WO 2008/097386 2008/33 14.08.2008
(88) 09.10.2008
(30) 23.10.2006 US 862570 P
(54) • FIXIERUNG EINES SEGMENTIERTEN WÄRMESCHILDS
• SEGMENTED HEAT SHIELD RETENTION
• FIXATION D'UN BOUCLIER THERMIQUE SEGMENTÉ
(71) Goodrich Corporation, Four Coliseum Centre 2730 West Tyvola Road, Charlotte, NC 28217-4578, US
(72) CAMPBELL, Steven, Charles, Troy, OH 45373, US
(74) Boden, Keith McMurray, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

- (51) **F16F 1/38** (11) **2 076 688 A1***
(25) De (26) De
(21) 07820866.7 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060486 02.10.2007
(87) WO 2008/043695 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 DE 102006047993
(54) • VERFAHREN ZUM KALIBRIEREN EINER ELASTOMERFEDER EINES LAGERS SOWIE NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTES LAGER
• METHOD FOR CALIBRATING AN ELASTOMER SPRING OF A MOUNT, AND MOUNT PRODUCED ACCORDING TO SAID METHOD
• PROCÉDÉ DE CALIBRAGE D'UN RESSORT EN ÉLASTOMÈRE D'UN PALIER, ET PALIER FABRIQUÉ D'APRÈS CE PROCÉDÉ
(71) Trelleborg Automotive Technical Centre GmbH, Bergstrasse 63 a, 56203 Höhr-Grenzhausen, DE
(72) TROYKE, Karl-Heinz, 56626 Andernach, DE

- (74) Preissner, Nicolaus, et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

- (51) **F16F 15/00** (11) **2 076 689 A1***
(25) De (26) De
(21) 07818542.8 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008460 28.09.2007
(87) WO 2008/037487 2008/14 03.04.2008
(30) 30.09.2006 DE 102006046593
(54) • VORRICHTUNG ZUR REDUKTION VON SCHWINGUNGEN EINER STRUKTUR
• DEVICE FOR REDUCING VIBRATIONS OF A STRUCTURE
• DISPOSITIF DE RÉDUCTION DE VIBRATIONS D'UNE STRUCTURE
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
(72) BREITBACH, Elmar, 37075 Göttingen, DE WEYER, Tom, 38106 Braunschweig, DE HOMANN, Stefan, 21029 Hamburg, DE
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

F16F 15/12 → (51) **F16D 13/68**

F16F 15/129 → (51) **F16D 13/68**

- (51) **F16G 11/06** (11) **2 076 690 A1***
F16C 1/14 **F16C 1/22**
(25) En (26) En
(21) 07835357.0 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050773 24.10.2007
(87) WO 2008/051160 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 SE 0602243
(54) • DRAHTBEFESTIGUNG
• WIRE ATTACHMENT
• FIXATION DE FIL
(71) Nordhydraulic AB, P.O. Box 189, 872 24 Kramfors, SE
(72) LUNDGREN, Bertil, 872 96 Bjärträ, SE
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, Brann AB P.O. Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

- (51) **F16H 3/10** (11) **2 076 691 A2***
(25) En (26) En
(21) 07861494.8 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022530 24.10.2007
(87) WO 2008/054662 2008/19 08.05.2008
(88) 24.07.2008
(30) 31.10.2006 US 855566 P
(54) • SYSTEM ZUM WECHSELN EINES SYNCHRONISIERTEN GANGS
• SYNCHRONIZED GEAR SHIFT SYSTEM
• SYSTÈME D'ENGRENAGE SYNCHRONISÉ
(71) Magna Powertrain USA, Inc., 1775 Research Drive, Troy, MI 48083, US
(72) FLEISHMAN, Steven M., Lynden, WA 98264, US
(74) GOLDEN, Duane, Hastings, NY 13076, US Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **F16H 7/08** (11) **2 076 692 A1***
F16H 7/18
(25) En (26) En
(21) 07844064.1 (22) 10.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080881 10.10.2007
(87) WO 2008/051710 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 US 862780 P
(54) • DREHARMSPANNER MIT SCHIEBE-SPERRMECHANISMUS
• PIVOT ARM TENSIONER WITH SLIDING RATCHET MECHANISM
• TENDEUR À BRAS PIVOTANT AVEC UN MÉCANISME À ROCHET COULISSANT
(71) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
(72) CHEKANSKY, Jason W., Auburn, New York 13021, US
(74) Petruzzello, Aldo, Racheli & C.S.R.L. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

F16H 7/18 → (51) **F16H 7/08**

- (51) **F16H 21/18** (11) **2 076 693 A1***
F01B 9/02 **F16H 21/36**
(25) En (26) En
(21) 07815370.7 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2007/001565 16.10.2007
(87) WO 2008/046134 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 AU 2006905730
(54) • HYPOZYKLOIDGETRIEBE
• HYPOCYCLOIDAL TRANSMISSION
• TRANSMISSION HYPOCYCLOÏDALE
(71) Wintech International PTY LTD, 1 Cocos Lake, Bibra Lake, WA 6163, AU
(72) CLARKE, John Patrick, Duncraig, WA 6023, AU
COCLIFF, Nigel Dene, Applecross, WA 6153, AU
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

F16H 21/36 → (51) **F16H 21/18**

- (51) **F16H 48/06** (11) **2 076 694 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854438.4 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082619 26.10.2007
(87) WO 2008/055053 2008/19 08.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 27.10.2006 US 553603
(54) • ALLRADGETRIEBE MIT HYBRIDANTRIEB
• FULL TRACTION DIFFERENTIAL WITH HYBRID GEARING
• DIFFÉRENTIEL COMPACT À TRACTION INTÉGRALE ET À ENGRENAGES HYBRIDES
(71) Torvec, Inc., 1999 Mount Read Boulevard Building 3, Rochester, New York 14615, US
(72) GLEASMAN, Keith E., Fairport, NY 14450, US GLEASMAN, James Y., Rochester, NY 14618, US
SUWIJN, Paul W., Pittsford, NY 14534, US
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F16H 53/06 → (51) **F02M 59/10**

- (51) **F16H 61/30** (11) **2 076 695 A1***
(25) De (26) De
(21) 07820829.5 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/060447 02.10.2007
(87) WO 2008/043690 2008/16 17.04.2008
(30) 12.10.2006 DE 102006048254
(54) • *SERVOUNTERSTÜTZUNGSEINRICHTUNG FÜR KRAFTFAHRZEUG-WECHSELGE-TRIEBE*
• *SERVO ASSISTANCE DEVICE FOR MOTOR VEHICLE VARIABLE-SPEED TRANSMISSION*
• *SYSTÈME DE SERVO-ASSISTANCE POUR UNE BOÎTE DE VITESSES DE VÉHICULE AUTOMOBILE*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) FISCHER, Dieter, 88149 Nonnenhorn, DE
SPÄTH, Klaus, 88276 Berg, DE

(51) **F16K 5/04** (11) **2 076 696 A1***
F16K 11/085 **F16K 11/076**
A61M 39/22

- (25) En (26) En
(21) 07818552.7 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008472 28.09.2007
(87) WO 2008/037494 2008/14 03.04.2008
(30) 29.09.2006 US 848339 P
(54) • *DRUCKBESTÄNDIGER 3-WEGE-ABSPERRHAHN*
• *PRESSURE-RESISTANT 3-WAY STOP-COCK*
• *ROBINET 3-VOIES RÉÉSISTANT À LA PRESSION*
(71) GE Medical Systems Benelux SA, Rue Marie Curei 78, ANS, 4431 Loncin, BE
(72) DE MARCO, Emiliano, B-4431 Loncin, BE
(74) Canning, Lewis R., GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

(51) **F16K 5/10** (11) **2 076 697 A1***
(25) De (26) De
(21) 07817829.0 (22) 05.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2007/000433 05.10.2007
(87) WO 2008/043361 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 DE 102006047879
(54) • *DURCHFLUßEINSTELLVENTIL*
• *FLOW ADJUSTMENT VALVE*
• *VANNE DE RÉGULATION DE DÉBIT*
(71) Danfoss A/S, DK-6430 Nordborg, DK
(72) MARKVART, Arne, DK-8600 Silkeborg, DK
RASMUSSEN, Bent, Karsten, DK-8600 Silkeborg, DK
CHRISTENSEN, Morten, DK-8963 Auning, DK
SCHMIDT, Jens, Pagh, DK-7400 Herning, DK
FISKER, Claus, DK-8660 Skanderborg, DK
THERKELSEN, Lars, DK-8330 Beder, DK

(51) **F16K 11/044** (11) **2 076 698 A2***
(25) En (26) En
(21) 07854002.8 (22) 12.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081231 12.10.2007
(87) WO 2008/048891 2008/17 24.04.2008
(88) 18.09.2008
(30) 13.10.2006 US 829423 P
(54) • *DREIWEG-TELLERVENTIL*
• *THREE-WAY POPPET VALVE*
• *DISTRIBUTEUR À CLAPET À TROIS VOIES AVEC CARACTÉRISTIQUE DE CONTRÔLE INTERNE*

- (71) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, OH 44124, US
(72) DOUTT, Michael L., Madison, AL 35758, US
(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F16K 11/07** (11) **2 076 699 A1***
F16K 31/124 **F15B 13/042**

- (25) En (26) En
(21) 06826472.0 (22) 23.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/041294 23.10.2006
(87) WO 2008/051212 2008/18 02.05.2008
(54) • *ABLASSENLÜFTUNG FÜR EINE FLUID-REGELVORRICHTUNG*
• *EXHAUST VENTING FOR A FLUID CONTROL DEVICE*
• *VENTILATION D'ÉVACUATION POUR UN DISPOSITIF DE COMMANDE DE FLUIDE*
(71) Norgren, Inc., 5400 S. Delaware Street, Littleton, Colorado 80120, US
(72) ZUB, Walter A., Long Tree, CO 80124, US
(74) Holmes, Matthew William, Ollila Lanoe LLP, The Coach House, Wootton Park Farm, Wootton Wawen Henley-in-Arden B95 6HJ, GB

(51) **F16K 11/07** (11) **2 076 700 A2***
(25) En (26) En
(21) 07825686.4 (22) 17.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/003526 17.10.2007
(87) WO 2008/047233 2008/17 24.04.2008
(88) 26.06.2008
(30) 17.10.2006 US 581991
18.10.2006 US 582799
(54) • *STEUERVENTILANORDNUNG*
• *CONTROL VALVE ASSEMBLY*
• *ASSEMBLAGE DE SOUPAPE DE COMMANDE*
(71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
(72) STRETCH, Dale A., Novi, MI 48374, US
(74) Condon, Neil, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

F16K 11/076 → (51) **F16K 5/04**

F16K 11/085 → (51) **F16K 5/04**

(51) **F16K 17/28** (11) **2 076 701 A2***
F16K 17/30

- (25) En (26) En
(21) 07825325.9 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/003015 08.10.2007
(87) WO 2008/044126 2008/16 17.04.2008
(88) 03.07.2008
(30) 09.10.2006 IT PD20060373
(54) • *SICHERHEITSGASVERTEILSYSTEM*
• *SAFETY GAS DISTRIBUTION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE GAZ DE SÉCURITÉ*
(71) Eurostandard S.p.a., Zona Industriale Lago, 38038 Tesero, IT
(72) ZENI, Marisa, I-38033 Cavalese, IT
FONTANAZZI, Giuseppe, I-38033 Cavalese, IT
BOZZOLI, Alessandro, I-38050, IT
CICCOLINI, Guido, I-38020 Rabbi, IT
ZANETTI, Alberto, I-38050 Telve, IT

- (74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Trieste, 49, 35121 Padova, IT

F16K 17/30 → (51) **F16K 17/28**

F16K 31/124 → (51) **F16K 11/07**

(51) **F16K 37/00** (11) **2 076 702 A1***

- (25) De (26) De
(21) 07817831.6 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2007/000435 05.10.2007
(87) WO 2008/043363 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 DE 102006047880
(54) • *DURCHFLUSSEINSTELLVENTIL*
• *FLOW ADJUSTMENT VALVE*
• *VANNE DE RÉGULATION DE DÉBIT*
(71) Danfoss A/S, DK-6430 Nordborg, DK
(72) MARKVART, Arne, DK-8600 Silkeborg, DK
RASMUSSEN, Bent Karsten, DK-8600 Silkeborg, DK
CHRISTENSEN, Morten, DK-8963 Auning, DK
SCHMIDT, Jens Pagh, DK-7400 Herning, DK
FISKER, Claus, DK-8660 Skanderborg, DK
THERKELSEN, Lars, DK-8330 Beder, DK

(51) **F16L 1/00** (11) **2 076 703 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07867186.4 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/021100 01.10.2007
(87) WO 2008/054602 2008/19 08.05.2008
(88) 16.04.2009
(30) 29.09.2006 US 848133 P
01.10.2007 US
(54) • *RÖHRENFELDVERBINDUNGSBESCHICHTUNG ZUR NASSISOLATION MIT VERBESSERTER ADHÄSION*
• *PIPELINE FIELD JOINT COATING FOR WET INSULATION WITH IMPROVED ADHESION*
• *REVÊTEMENT DE JOINT DE CONDUITE POUR ISOLATION HUMIDE AVEC ADHÉSION AMÉLIORÉE*
(71) Offshore Joint Services, Inc., 1621 Prime West Parkway, Katy, TX 77449, US
DUNCAN, Joseph C., Offshore Joint Services Inc. 1621 Primewest Parkway, Katy, TX 77449, US
(72) DUNCAN, Joseph C., Katy, TX 77449, US
(74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

F16L 9/16 → (51) **B29C 53/66**

(51) **F16L 33/01** (11) **2 076 704 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07848221.3 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001480 13.09.2007
(87) WO 2008/037867 2008/14 03.04.2008
(30) 29.09.2006 FR 0608557
(54) • *HOCHBESTÄNDIGE BEFESTIGUNGSARMATUR FÜR EINE FLEXIBLE RÖHRENLEITUNG*
• *HIGH-RESISTANCE ATTACHMENT FITTING FOR A FLEXIBLE TUBULAR DUCT*
• *EMBOU DE FIXATION DE CONDUITE TUBULAIRE FLEXIBLE À HAUTES RÉSISTANCES*

- (71) Technip France SA, 6-8, Allée de l'Arche, Faubourg de l'Arche, ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
- (72) DE AQUINO, Roberto, Jourdan, CEP-20530-560 Rio de Janeiro-RJ, BR
LANGUI, Jean-François, 29101-340 Vila Velha, ES, BR
MOZA, Jucimar Coelho, 20780-200 Rio de Janeiro, RJ, BR
XAVIER, Gaspar, Cunha, CEP-20260-133 Rio de Janeiro, RJ, BR
- (74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORIOT et autres Conseils en Propriété Industrielle, 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

F16L 37/084 (11) **2 076 705 A1***
F16L 37/14

- (25) De (26) De
(21) 07802164.9 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/007759 06.09.2007
(87) WO 2008/040429 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 DE 102006047267
(54) • *KUPPLUNGSTEIL FÜR EINE FLUIDLEITUNGSKUPPLUNG*
• *COUPLING PART FOR A FLUID LINE COUPLING*
• *PIÈCE D'ACCOUPLLEMENT POUR RACCORD DE CONDUIT DE FLUIDE*
- (71) A. Raymond et Cie., 115 Cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
- (72) BOKÜHN, Sven, 79664 Wehr, DE
FEGER, Axel, 79540 Lörrach, DE
GRÜNMÜLLER, Bernd, 79426 Buggingen, DE
UTZ, Daniel, 79415 Bad Bellingen, DE
BORDERIE, Patrick, 38690 Le Grand Lemps, FR
BOYER, Jacques, F-38410 St Martin d'Uriage, FR
- (74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Postfach 21 40, 79511 Lörrach, DE

F16L 37/14 → (51) **F16L 37/084****F16L 55/24** → (51) **H01M 8/04****F16M 11/04** (11) **2 076 706 A1***
F16M 11/42

- (25) En (26) En
(21) 07821804.7 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061441 24.10.2007
(87) WO 2008/049867 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 GB 0621144
(54) • *AUF DEM BODEN STEHENDER TRÄGER FÜR EINE LCD- ODER PLASMAANZEIGE*
• *A FLOOR STANDING SUPPORT FOR AN LCD OR PLASMA DISPLAY*
• *SUPPORT POSÉ SUR LE SOL POUR UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE À PLASMA OU À CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Colebrook Bosson Saunders Products Limited, 35 Union Street London SE1 1SD, GB
WILLS, Andrew, London SE22 0HB, GB
EZURE, Seiyo, Surrey GU22 7AB, GB
LAU, Alex, London SW13 9AB, GB
- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

F16M 11/42 → (51) **F16M 11/04****F16P 3/14** → (51) **B23Q 17/24**

- (51) **F17C 5/00** (11) **2 076 707 A1***
(25) De (26) De
(21) 07820127.4 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059522 11.09.2007
(87) WO 2008/043632 2008/16 17.04.2008
(30) 06.10.2006 DE 102006047313
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHNELLEN BEFÜLLEN VON DRUCKGASBEHÄLTERN*
• *APPARATUS FOR THE RAPID FILLING OF COMPRESSED GAS CONTAINERS*
• *DISPOSITIF POUR LE REMPLISSAGE RAPIDE DE RÉCIPIENTS DE GAZ SOUS PRESSION*
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
(72) BÄUMER, Klaus, 53229 Bonn, DE
GRULICH, Dirk, 53721 Siegburg, DE
RACHNER, Michael, 51145 Köln, DE
SCHOLZ, Norbert, 53842 Troisdorf, DE
WIEGAND, Herbert, 51147 Köln, DE
- (74) Seltling, Günther, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner, Bahnhofsvorplatz 1 Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

F17C 9/02 → (51) **F25J 1/02**

- (51) **F17D 5/06** (11) **2 076 708 A1***
(25) En (26) En
(21) 07853995.4 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/081221 12.10.2007
(87) WO 2008/046042 2008/16 17.04.2008
(30) 12.10.2006 US 548862
(54) • *WASSER SPARENDES SICHERHEITS-SPERRVENTIL*
• *WATER CONSERVATION SAFETY SHUT-OFF VALVE*
• *ROBINET D'ARRÊT DE SÉCURITÉ DE CONSERVATION D'EAU*
- (71) Castlebridge Enterprises, Inc., 1680 Castlebridge Court, Westlake Village, CA 91362, US
- (72) BURLAGE, Roger, A., California 91362, US
BURLAGE, Brian, J., California 91362, US
- (74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

F21K 7/00 → (51) **F21V 29/00****F21S 2/00** → (51) **F21S 4/00**

- (51) **F21S 4/00** (11) **2 076 709 A1***
A47F 3/00 **F21S 2/00**
(25) En (26) En
(21) 07827114.5 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IE 2007/000101 18.10.2007
(87) WO 2008/047335 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 IE 20060767
26.06.2007 IE 20070459
(54) • *VERBESSERUNGEN VON SCHAUKASTEN-LEUCHTEN*
• *IMPROVEMENTS IN DISPLAY CASE LUMINAIRES*
• *AMÉLIORATIONS DE LUMINAIRES DE VITRINE*
- (71) Nualight Limited, Cork Business & Technology Park Model Farm Road, Cork, IE
(72) KELLY, William, County Cork, IE
O'SHAUGHNESSY, Paul, County Galway, IE

- BOUCHIER, John, County Cavan, IE
WALSHE, Mark, Cork, IE
HENNESSY, Thomas, County Cork, IE
O'BRIEN, Desmond, John, County Cork, IE
- (74) Weldon, Michael James, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

F21S 8/00 (11) **2 076 710 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07824088.4 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/003834 10.10.2007
(87) WO 2008/044005 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 GB 0620096
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *A LIGHTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE*
- (71) Morton, Graham, 45 Redwood Westhoughton Bolton, Lancashire BL5 2RU, GB
- (72) Morton, Graham, Lancashire BL5 2RU, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

F21S 8/00 → (51) **F21V 29/00****F21S 8/02** → (51) **F21V 29/00**

- (51) **F21V 8/00** (11) **2 076 711 A2***
(25) En (26) En
(21) 07870162.0 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022736 26.10.2007
(87) WO 2008/069877 2008/24 12.06.2008
(88) 30.10.2008
(30) 27.10.2006 US 588947
(54) • *LICHTLEITER MIT OPTISCHEN STREUUNGSELEMENTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *LIGHT GUIDE INCLUDING OPTICAL SCATTERING ELEMENTS AND A METHOD OF MANUFACTURE*
• *GUIDE DE LUMIÈRE COMPRENANT DES ÉLÉMENTS DE DIFFUSION OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) QUALCOMM MEMS TECHNOLOGIES, INC, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
- (72) CHUI, Clarence, San Jose, CA 95134, US
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

F21V 8/00 → (51) **G02B 6/00****F21V 8/00** → (51) **G02F 1/13357**

- (51) **F21V 29/00** (11) **2 076 712 A2***
F21S 8/02 **F21K 7/00** **F21S 8/00**
- (25) En (26) En
(21) 07842945.3 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/079123 21.09.2007
(87) WO 2008/036873 2008/13 27.03.2008
(88) 26.06.2008
(30) 21.09.2006 US 846222 P
(54) • *BELEUCHTUNGSANORDNUNGEN, VERFAHREN ZU IHRER MONTAGE UND VERFAHREN ZUM AUSWECHSELN DER BELEUCHTUNGSKÖRPER*

- LIGHTING ASSEMBLIES, METHODS OF INSTALLING SAME, AND METHODS OF REPLACING LIGHTS
 - ENSEMBLES D'ÉCLAIRAGE, PROCÉDÉS D'INSTALLATION DE CES ENSEMBLES ET PROCÉDÉS DE REMPLACEMENT DES LUMIÈRES
- (71) Cree Led Lighting Solutions, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) VAN DE VEN, Antony Paul, Sai Kung, Nt Hong Kong Sar, CN
NEGLEY, Gerald H., Durham, NC 27713, US
(74) Gemmell, Peter Alan, Dummett Copp 25 The Square, Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL Suffolk, GB

F23G 5/50 → (51) **F23G 7/10**

- (51) **F23G 7/10** (11) **2 076 713 A2***
F23G 5/50
- (25) En (26) En
(21) 07872620.5 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/020267 19.09.2007
(87) WO 2008/097279 2008/33 14.08.2008
(30) 21.09.2006 US 533843
(54) • VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN UND STEuern EINER VERBRENNUNGSANLAGE FÜR ERD- UND SPEZIELLE BIOMASSE
• APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR OPERATING AND CONTROLLING COMBUSTOR FOR GROUND OR PARTICULATE BIOMASS
• APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ACTIONNEMENT ET DE COMMANDE DE CHAMBRE DE COMBUSTION POUR BIOMASSE BROYÉE OU PARTICULAIRE
- (71) Kimberlin, John, 33434 Ute Avenue, Waukee, IA 50263, US
Keeling, Matthew B., 3729 West 56th Street North, Newton, IA 50208, US
(72) Kimberlin, John, Waukee, IA 50263, US
Keeling, Matthew B., Newton, IA 50208, US
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

F23K 5/00 → (51) **F24C 3/12**

- (51) **F23R 3/28** (11) **2 076 714 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07854177.8 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081803 18.10.2007
(87) WO 2008/049067 2008/17 24.04.2008
(88) 26.06.2008
(30) 18.10.2006 US 829993 P
(54) • VORMISCHER FÜR GAS UND BRENNSTOFF ZUR VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT EINER ENERGIEFREIGABE-/UMWANDLUNGSVORRICHTUNG
• PREMIXER FOR GAS AND FUEL FOR USE IN COMBINATION WITH ENERGY RELEASE/CONVERSION DEVICE
• PRÉMÉLANGEUR DE GAZ ET DE CARBURANT À UTILISER EN COMBINAISON AVEC UN DISPOSITIF DE CONVERSION/LIBÉRATION D'ÉNERGIE
- (71) Lean Flame, INC., 1823 Jefferson Place NW, Washington DC 20036, US
(72) RAKHMAILOV, Anatoly M., Cincinnati, OH 45246, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **F24C 3/12** (11) **2 076 715 A2***
F23K 5/00 **H01H 35/34**
- (25) En (26) En
(21) 07825090.9 (22) 12.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/002609 12.09.2007
(87) WO 2008/044107 2008/16 17.04.2008
(88) 15.01.2009
(30) 11.10.2006 IT T020060728
(54) • GASKOCHHAUSHALTSGERÄT MIT AUTOMATISCHEN GASVENTILEN MIT EINEM SICHERHEITSSYSTEM
• GAS COOKING HOUSEHOLD APPLIANCE WITH AUTOMATIC GAS VALVES HAVING A SAFETY SYSTEM
• APPAREIL MÉNAGER DE CUISSON AU GAZ DOTÉ DE VANNES AUTOMATIQUES AYANT UN SYSTÈME DE SÉCURITÉ
- (71) Indesit Company S.p.a., Viale Aristide Merloni 47, 60044 Fabriano (AN), IT
(72) CASCIO, Valerio, 60030 Monsano (AN), IT
NOCERA, Fortunato, 60044 Fabriano (AN), IT
SANTONICOLA, Paolo, 60044 Fabriano (AN), IT
MORBIDELLI, Lorenzo, 60015 Falconara Marittima (AN), IT
CONCETTONI, Fabrizio, 60034 Cupramontana (AN), IT
(74) Dini, Roberto, et al. Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

F24D 19/10 → (51) **F24J 2/40**

- (51) **F24F 6/08** (11) **2 076 716 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07870767.6 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/020892 27.09.2007
(87) WO 2008/069854 2008/24 12.06.2008
(88) 07.08.2008
(30) 29.09.2006 US 847988 P
29.09.2006 US 847987 P
11.05.2007 US 928652 P
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBREITUNG AROMATISCHER SUBSTANZEN IN EINEM VENTILATIONSGERÄT
• APPARATUS AND METHODS FOR DIFFUSION OF AROMATIC SUBSTANCES IN VENTILATORY EQUIPMENT
• APPAREIL ET PROCÉDÉS DE DIFFUSION DE SUBSTANCES AROMATIQUES DANS UN ÉQUIPEMENT VENTILATOIRE
- (71) Randall, Bret F., P.O. Box 95245, South Jordan UT 84095, US
(72) Randall, Bret F., South Jordan UT 84095, US
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **F24H 1/00** (11) **2 076 717 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07824091.8 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) GB 2007/003837 10.10.2007
(87) WO 2008/044008 2008/16 17.04.2008
(88) 23.04.2009
(30) 12.10.2006 GB 0620201
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON WÄRME IM GESCHLOSSENEN KREISLAUF
• A CLOSED CYCLE HEAT TRANSFER DEVICE AND METHOD

- DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE CHALEUR EN CYCLE FERMÉ
- (71) Energetix Genlec Limited, Steam Packet House 76 Cross Street, Manchester M2 4JU, GB
(72) BENSTEAD, Russell, Cheshire CH66 4TX, GB
REDFORD, Simon, James, Flintshire CH7 5NX, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road, Marple Bridge Stockport SK6 5HH, GB

- (51) **F24H 3/00** (11) **2 076 718 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07839199.2 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021249 02.10.2007
(87) WO 2008/042411 2008/15 10.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 02.10.2006 US 849154 P
(54) • KERAMISCHE HEIZELEMENTE
• CERAMIC HEATING ELEMENTS
• ÉLÉMENTS CHAUFFANTS CÉRAMIQUES
- (71) Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc., 1 New Bond Street, Worcester, MA 01615-0008, US
(72) ANNAVAPU, Suresh, Somerville, MA 02145, US
YU, Taehwan, Sudbury, MA 01776, US
ARSENAULT, Norman, P., Holden, MA 01520, US
WILLKENS, Craig, A., Sterling, MA 01564, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **F24J 2/40** (11) **2 076 719 A2***
F24D 19/10 **H01L 31/05H**
H01L 31/048 **G05D 7/00**
G05D 23/00
- (25) En (26) En
(21) 07873764.0 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075531 08.08.2007
(87) WO 2008/105913 2008/36 04.09.2008
(30) 08.08.2006 US 821811 P
18.08.2006 US 822924 P
(54) • TOPOLOGIEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON SOLARENERGIE-SYSTEMEN
• TOPOLOGIES, SYSTEMS AND METHODS FOR CONTROL OF SOLAR ENERGY SUPPLY SYSTEMS
• TOPOLOGIES, SYSTÈMES ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE SYSTÈMES DE FOURNITURE D'ÉNERGIE SOLAIRE
- (71) PVT Solar, Inc., 2607 7th Steet Suite G, Berkeley CA 94710, US
(72) PLAISTED, Joshua Reed, Oakland, California 94619, US
(74) Potter, Julian Mark, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **F24J 3/08** (11) **2 076 720 A1***
F25D 23/12
- (25) En (26) En
(21) 06815890.6 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/038220 29.09.2006
(87) WO 2008/039202 2008/14 03.04.2008

- (54) • *GEHÄUSEANORDNUNG ZUR INSTALLATION EINER UNTERIRDISCHEN KÄLTEMITTELROHRLLEITUNG IN EINEM HEIZ-/KÜHLSYSTEM MIT DIREKTEM AUSTAUSCH*
• *ENCASEMENT ASSEMBLY FOR INSTALLATION OF SUB-SURFACE REFRIGERANT TUBING IN A DIRECT EXCHANGE HEATING/COOLING SYSTEM*
• *ENSEMBLE FORMANT UNE ENVELOPPE PERMETTANT L'INSTALLATION DE TUBAGE RÉFRIGÉRANT DE SUB-SURFACE DANS UN SYSTÈME DE CHAUFFAGE / RÉFROIDISSEMENT À ÉCHANGE DIRECT*
- (71) Earth to Air Systems, LLC, 125 Southeast Parkway, Suite 160, Franklin TN 37064, US
(72) WIGGS, B., Ryland, Franklin, TN 37064, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **F25B 17/08** (11) **2 076 721 A2***
F25B 27/00
- (25) De (26) De
(21) 07818164.1 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008021 14.09.2007
(87) WO 2008/034561 2008/13 27.03.2008
(30) 18.09.2006 DE 102006043715
(54) • *ADSORPTIONSWÄRMEPUMPE MIT WÄRMESPEICHER*
• *ADSORPTION HEAT PUMP WITH HEAT ACCUMULATOR*
• *POMPE À CHALEUR À ADSORPTION DOTÉE D'UN ACCUMULATEUR DE CHALEUR*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
(72) MUNZ, Gunther, 79271 St. Peter, DE
SCHMIDT, Ferdinand, 79102 Freiburg, DE
NUNEZ, Tomas, 79106 Freiburg, DE
SCHNABEL, Lena, 79110 Freiburg, DE
-
- F25B 27/00** → (51) **F25B 17/08**
-
- (51) **F25C 5/00** (11) **2 076 722 A2***
B65G 65/48 **F25D 23/04**
- (25) En (26) En
(21) 07833510.6 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/005201 23.10.2007
(87) WO 2008/050991 2008/18 02.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 24.10.2006 KR 20060103232
(54) • *KÜHLSCHRANK UND VORRICHTUNG ZUR EISABGABE DARIN*
• *REFRIGERATOR AND APPARATUS FOR ICE DISCHARGING THEREIN*
• *RÉFRIGÉRATEUR ET DISPOSITIF DE DÉCHARGE DE GLACE DANS LE RÉFRIGÉRATEUR*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Nam Gi, Seoul 153-802, KR
KIM, Seong Jae, Seoul 153-802, KR
SEO, Chang Ho, Seoul 153-802, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE
-
- (51) **F25D 15/00** (11) **2 076 723 A1***
A47F 3/04 **F25D 23/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07858423.2 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001658 11.10.2007
(87) WO 2008/046984 2008/17 24.04.2008
(30) 13.10.2006 FR 0609026
(54) • *VITRINE ZUR AUSSTELLUNG VON WAREN UND ELEMENTE FÜR IHRE KONSTRUKTION*
• *CABINET FOR DISPLAYING GOODS, AND ELEMENTS FOR ITS CONSTRUCTION*
• *MEUBLE D'EXPOSITION DE PRODUITS ET ÉLÉMENTS POUR SA CONSTRUCTION*
- (71) Renard, André, 42 rue du Roy René Quartier Saint Roch, 83000 Toulon, FR
(72) Renard, André, 83000 Toulon, FR
(74) Marchand, André, et al, Paul Herard Conseil 50 impasse de la Marionne, 13012 Marseille, FR
-
- F25D 23/00** → (51) **F25D 15/00**
-
- F25D 23/04** → (51) **F25C 5/00**
-
- F25D 23/12** → (51) **F24J 3/08**
-
- (51) **F25J 1/02** (11) **2 076 724 A2***
F17C 9/02 **F04D 27/02**
- (25) En (26) En
(21) 07821677.7 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061313 23.10.2007
(87) WO 2008/049818 2008/18 02.05.2008
(88) 19.03.2009
(30) 23.10.2006 EP 06122749
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES TURNDOWN EINES KOMPRESSORS FÜR EINEN GASFÖRMIGEN KOHLENWASSERSTOFFSTROM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING THE TURNDOWN OF A COMPRESSOR FOR A GASEOUS HYDROCARBON STREAM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE DU RÉGIME DE CHARGE PARTIELLE D'UN COMPRESSEUR POUR UN COURANT D'HYDROCARBURES GAZEUX*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(84) DE ES GB IT
(72) STRAVER, Alexander Emanuel Maria, 2596 HR The Hague, NL
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
-
- (51) **F25J 1/02** (11) **2 076 725 A2***
F25J 3/02 **C10L 3/10**
B01D 53/52
- (25) En (26) En
(21) 07821691.8 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061327 23.10.2007
(87) WO 2008/049827 2008/18 02.05.2008
(88) 06.11.2008
(30) 24.10.2006 EP 06122836
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON MERCAPTANEN AUS EINEM VERFLÜSSIGTEN NATURGAS*
• *PROCESS FOR REMOVING MERCAPTANS FROM LIQUEFIED NATURAL GAS*
• *PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE MERCAPTANES DE GAZ NATUREL LIQUÉFIÉ*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) CHIENG, Jill Hui Chiun, 2501 CM The Hague, NL
WANI, Akash Damodar, 2501 CM The Hague, NL
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
-
- F25J 3/02** → (51) **F25J 1/02**
-
- (51) **F26B 17/14** (11) **2 076 727 A2***
F26B 21/02 **F26B 21/08**
- (25) En (26) En
(21) 07825272.3 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/002950 04.10.2007
(87) WO 2008/047196 2008/17 24.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 15.10.2006 PL 38083206
(54) • *VERFAHREN ZUR TROCKNUNG VON LIGNITKOHLE UND EINHEIT ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS ZUR TROCKNUNG VON LIGNITKOHLE*
• *METHOD OF DRYING LIGNITE COAL AND UNIT FOR IMPLEMENTING THE DRYING LIGNITE COAL METHOD*
• *PROCÉDÉ DE DÉSHYDRATATION DE LIGNITE OU CHARBON ET UNITÉ PERMETTANT LA MISE EN OEUVRE DU PROCÉDÉ DE DÉSHYDRATATION DE LIGNITE OU CHARBON*
- (71) Budzinski, Dariusz, ul. 3-go Marca 18D, 78-300 Swidwin, PL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Psiorz, Grzegorz, Ul. Nocznickiego 43/10, 71-642 Szczecin, PL
-
- F26B 21/02** → (51) **F26B 17/14**
-
- F26B 21/08** → (51) **F26B 17/14**
-
- F28D 7/10** → (51) **B23K 1/005**

- (51) **F28D 7/16** (11) **2 076 728 A1***
F28F 9/013
- (25) En (26) En
(21) 07839154.7 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021175 02.10.2007
(87) WO 2008/045243 2008/16 17.04.2008
(30) 06.10.2006 US 849768 P
- (54) • *GESCHLITZTE LEITFLÄCHEN AUFWEISENDE ROHRBÜNDELVORRICHTUNG MIT REDUZIERTEN SCHWINGUNGEN*
• *REDUCED VIBRATION TUBE BUNDLE DEVICE HAVING SLOTTED BAFFLES*
• *DISPOSITIF À FAISCEAU DE TUBES À VIBRATION RÉDUITE À PAROIS RAINURÉES*
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900 Clinton Township, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) WANNI, Amar, S., Falls Church, VA 22042, US
RUDY, Thomas, M., Warrenton, VA 20186, US
- (74) Pols, Ronald Maarten, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Herme-slaan 2, B-1831 Machelen, BE
-
- (51) **F28D 9/00** (11) **2 076 729 A1***
F28F 21/08
- (25) En (26) En
(21) 07823105.7 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2007/000244 12.10.2007
(87) WO 2008/046952 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 FI 20060913
- (54) • *PLATTENWÄRMETAUSCHER UND VERWENDUNGEN EINER WÄRMETAUSCHER-PLATTE*
• *PLATE HEAT EXCHANGER AND USES OF A HEAT EXCHANGER PLATE*
• *ÉCHANGEUR THERMIQUE À PLAQUES ET UTILISATIONS D'UNE PLAQUE D'ÉCHAN-GEUR THERMIQUE*
- (71) VAHTERUS OY, Pruukintie 7, 23600 Kalanti, FI
- (72) KONTU, Mauri Olavi, 23660 Kalanti As., FI
VIRTANEN, Marko, 23500 Uusikaupunki, FI
- (74) Suominen, Kaisa Liisa, Turun Patenttitoi-misto Oy, P.O.Box 99, 20521 Turku, FI
-
- F28F 1/04** → (51) **B23K 1/005**
-
- F28F 7/02** → (51) **B23K 1/005**
-
- F28F 9/013** → (51) **F28D 7/16**
-
- F28F 21/08** → (51) **F28D 9/00**
-
- (51) **F41H 5/02** (11) **2 076 730 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07873319.3 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080553 05.10.2007
(87) WO 2008/100343 2008/34 21.08.2008
(88) 11.12.2008
(30) 06.10.2006 US 828445 P
- (54) • *DYNAMISCHE BEWEHRUNG*
• *DYNAMIC ARMOR*
• *ARMURE DYNAMIQUE*
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
- (72) WAHLQUIST, Gary, F., McKinney, TX 75070, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **F41H 5/02** (11) **2 076 731 A2***
F41H 7/04
- (25) En (26) En
(21) 07875187.2 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/017108 31.07.2007
(87) WO 2009/064263 2009/21 22.05.2009
(30) 31.07.2006 US 834389 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DEN SCHUTZ EINES FAHRZEUGES VOR PANZERABWEHRRAKETEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR THE PROTECTION OF A VEHICLE FROM ROCKET-PROPELLED GRENADES (RPGS)*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PROTECTION D'UN VÉHICULE CONTRE DES GRENADES PROPULSÉES PAR FUSÉE*
- (71) BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration, Inc., 65 Spit Brook Road, Nashua, NH 03061-0868, US
- (72) ROSSENWASSER, Stuart, N., Washington, DC 20008, US
ZIGLER, Arie, Washington, DC 20037, US
GOLDSTEIN, Yeshayahu, S., Gaithersburg, MD 20878, US
LOCKWOOD, Todd, David, Alexandria, VA 22304, US
KELLNER, William, Lovettsville, VA 20180, US
LOHR, Peter, J., Hardy, VA 24101, US
- (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB
-
- F41H 7/04** → (51) **F41H 5/02**
-
- (51) **F42B 3/192** (11) **2 076 732 A2***
F42C 11/06 **F42D 1/055**
E21B 43/1185
- (25) En (26) En
(21) 07871261.9 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082641 26.10.2007
(87) WO 2008/070343 2008/24 12.06.2008
(88) 11.12.2008
(30) 26.10.2006 US 553361
23.10.2007 US 876841
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR ELEKTRONISCHE ZEITVERZÖGERUNG UND SYSTEME DAMIT*
• *METHODS AND APPARATUSES FOR ELECTRONIC TIME DELAY AND SYSTEMS INCLUDING SAME*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR LE RETARD DE TEMPS ÉLECTRONIQUE ET SYSTÈMES COMPRENANT CEUX-CI*
- (71) Alliant Techsystems Inc., 5050 Lincoln Drive, Edina, MN 55436-1097, US
- (72) PRINZ, Francois X., Henderson, Nevada 89052, US
ARRELL, John A. Jr., Lincoln University, Pennsylvania 19352, US
BORJA, Ronald S., Newark, Delaware 19713, US
SLADE, William J., Newark, Delaware 19711, US
-
- (74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
-
- F42C 11/06** → (51) **F42B 3/192**
-
- F42D 1/055** → (51) **F42B 3/192**
-
- G01B 9/023** → (51) **G01B 11/24**
-
- (51) **G01B 11/06** (11) **2 076 733 A1***
G01N 21/25 **G01S 17/32**
D21F 7/06 **G01B 11/14**
G01N 21/21 **G01N 21/55**
- (25) En (26) En
(21) 07823198.2 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2007/050561 17.10.2007
(87) WO 2008/046966 2008/17 24.04.2008
(30) 18.10.2006 FI 20065669
- (54) • *ÖBERFLÄCHEN- UND DICKEBESTIMMUNG*
• *DETERMINING SURFACE AND THICKNESS*
• *DÉTERMINATION DE SURFACE ET D'ÉPAISSEUR*
- (71) Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus, Vuori-miehentie 3, 02150 Espoo, FI
- (72) KERÄNEN, Heimo, 90240 Oulu, FI
- (74) Karppinen, Olavi Arto, et al, Kolster Oy Ab, P. O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI
-
- G01B 11/14** → (51) **G01B 11/06**
-
- G01B 11/22** → (51) **G01B 11/24**
-
- (51) **G01B 11/24** (11) **2 076 734 A1***
A61B 3/10 **G01B 11/22**
G01B 9/023
- (25) En (26) En
(21) 07866187.3 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/001771 05.10.2007
(87) WO 2008/052311 2008/19 08.05.2008
(30) 05.10.2006 GB 0619616
- (54) • *OPTISCHES BILDGEBUNGSGERÄT MIT SPEKTRALDETEKTOR*
• *OPTICAL IMAGING APPARATUS WITH SPECTRAL DETECTOR*
• *APPAREIL DE FORMATION D'IMAGE OPTIQUE AVEC DÉTECTEUR SPECTRAL*
- (71) OTI-Ophthalmic Technologies Inc., 37 Kodiak Crescent, Unit No. 16, Downsview, Ontario M3J 3E5, CA
- (72) ROGERS, John, Canterbury Kent CT2 8LJ, GB
HATHAWAY, Mark, Canterbury Kent CT4 7LT, GB
- (74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB
-
- G01B 11/30** → (51) **B65G 43/02**
-
- (51) **G01C 21/34** (11) **2 076 735 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07820651.3 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060263 27.09.2007
(87) WO 2008/037768 2008/14 03.04.2008
(30) 29.09.2006 FR 0608581

- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER REISEROUTE DERGESTALT, DASS DER KRAFTSTOFFVERBRAUCH GEMÄSS DEN EIGENSCHAFTEN DER ROUTE VORBESTIMMT WERDEN KANN*
• *METHOD OF DETERMINING AN ITINERARY SO THAT THE FUEL CONSUMPTION CAN BE PREDETERMINED ACCORDING TO THE CHARACTERISTICS OF THE ROUTE*
• *PROCEDE DE DETERMINATION D'ITINERAIRE PERMETTANT DE PREDETERMINER LA CONSOMMATION DE CARBURANT EN FONCTION DES CARACTERISTIQUES DE LA ROUTE*
- (71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- (72) RAYNAUD, Michel, 94120 Fontenay-Sous-Bois, FR
LEGRAND, Christophe, 78330 Fontenay Le Fleury, FR
- (74) Bauvir, Jacques, Michelin & Cie Service SGD/LG/PI C.E.R. Ladoux - F35, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
-
- (51) **G01D 3/036** (11) **2 076 736 A1***
G01D 5/24
- (25) De (26) De
(21) 07788061.5 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/057865 31.07.2007
(87) WO 2008/040584 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 DE 102006046403
(54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG FÜR EIN MIKROMECHANISCHES SENSORELEMENT MIT EINER KONDENSATORANORDNUNG*
• *CIRCUIT ARRANGEMENT FOR A MICRO-MECHANICAL SENSOR ELEMENT WITH A CAPACITOR ARRANGEMENT*
• *CIRCUIT POUR UN ELEMENT DE DETECTION MICROMECHANIQUE POURVU D'UN DISPOSITIF DE CONDENSATEUR*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHATZ, Oliver, 72768 Reutlingen, DE
-
- G01D 5/24** → (51) **G01D 3/036**
- (51) **G01D 5/28** (11) **2 076 737 A1***
G01D 5/347 **G05G 9/047**
- (25) De (26) De
(21) 07818434.8 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008350 26.09.2007
(87) WO 2008/040473 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 DE 102006047471
(54) • *IMPULSGEBER FÜR EIN BEDIENELEMENT IN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
• *PULSE GENERATOR FOR AN OPERATING ELEMENT FOR A VEHICLE*
• *GÉNÉRATEUR D'IMPULSIONS POUR UN ÉLÉMENT DE COMMANDE DANS UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) PREH GmbH, Schweinfurter Strasse 5-9, 97616 Bad Neustadt, DE
- (72) VORMANN, Dirk, 97616 Bad Neustadt, DE
SCHUBERTH, Stefan, 97616 Bad Neustadt, DE
- (74) Lohmanns, Bernard, et al, Lindenallee 43, 50968 Köln, DE
-
- G01D 5/34** → (51) **A61M 5/24**
- G01D 5/347** → (51) **G01D 5/28**
- (51) **G01F 1/05** (11) **2 076 738 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07834564.2 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2007/000248 02.10.2007
(87) WO 2008/044917 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 NL 1032652
(54) • *KUGELORBIT-STRÖMUNGSMESSER FÜR GAS UND FLUID*
• *ORBITAL BALL FLOWMETER FOR GAS AND FLUID*
• *DÉBITMÈTRE À BILLE ORBITALE POUR GAZ ET FLUIDE*
- (71) Peters, Marcel Leonardus Joseph Petrus, Rådeckerstraat 30, 6661 HG Elst, NL
- (72) Peters, Marcel Leonardus Joseph Petrus, 6661 HG Elst, NL
- (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL
-
- (51) **G01F 9/00** (11) **2 076 739 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07827181.4 (22) 07.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2007/001207 07.10.2007
(87) WO 2008/044232 2008/16 17.04.2008
(88) 07.05.2009
(30) 10.10.2006 US 850266 P
(54) • *ULTRASCHALLBESTIMMUNG VON STRÖMUNGSPARAMETERN EINES DURCH EINEN DURCHGANG FLIESSENDEN FLUIDS DURCH VERWENDUNG VON FERNFELDDANALYSE*
• *ULTRASONICALLY DETERMINING FLOW PARAMETERS OF A FLUID FLOWING THROUGH A PASSAGE, BY USING FAR-FIELD ANALYSIS*
• *DÉTERMINATION ULTRASONIQUE DES PARAMÈTRES D'ÉCOULEMENT D'UN ÉCOULEMENT FLUIDIQUE À TRAVERS UN CONDUIT, EN UTILISANT UNE ANALYSE EN CHAMP LOINTAIN*
- (71) Yeda Research And Development Company Limited, The Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (72) SEIFER, Shahar, 76804 Mazkeret Batia, IL
STEINBERG, Victor, 76100 Rechovot, IL
- (74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, L-1274 Howald, LU
-
- G01F 23/292** → (51) **A61M 5/24**
- (51) **G01F 23/62** (11) **2 076 740 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06842768.1 (22) 01.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IN 2006/000473 01.12.2006
(87) WO 2008/047377 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 IN CH19042006
(54) • *KRAFTSTOFFSENDER MIT REEDSCHALTER UND RIEGELMAGNETEN*
• *FUEL SENDER WITH REED SWITCH AND LATCHING MAGNETS*
• *CAPTEUR DE CARBURANT AVEC AIMANTS DE VERROUILLAGE À CONTACT À AMPOULE*
- (71) Pricol Limited, Post Box No. 6331 1087-A Avinashi Road, Coimbatore 641 037, IN
- (72) HUSAIN, Kaja Aliar, Coimbatore 641 006, IN
- (74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR
-
- (51) **G01J 3/30** (11) **2 076 741 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07853966.5 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081127 11.10.2007
(87) WO 2008/046013 2008/16 17.04.2008
(88) 19.06.2008
(30) 11.10.2006 US 548678
(54) • *AGILE MULTIIMPULS-LASERQUELLE ZUR ECHTZEIT-ANALYSE EINER SPEKTROCHEMISCHEN ZÜNDUNGSGEFAHR*
• *MULTIPULSE AGILE LASER SOURCE FOR REAL TIME SPARK SPECTROCHEMICAL HAZARD ANALYSIS*
• *SOURCE LASER AGILE À IMPULSIONS MULTIPLES DESTINÉE À UNE ANALYSE DE RISQUE SPECTROCHIMIQUE LIÉ À UNE ÉTINGELLE EN TEMPS RÉEL*
- (71) Jmar Research, Inc., 10905 Technology Plaza, San Diego CA 92127, US
- (72) RIEGER, Harry, San Diego, CA 92128, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road Edgbaston, GB-Birmingham B16 9PW, GB
-
- (51) **G01J 3/44** (11) **2 076 742 A1***
G01N 21/65 **G02B 27/14**
- (25) En (26) En
(21) 07852648.0 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021705 11.10.2007
(87) WO 2008/045497 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 GB 0620141
(54) • *FILTERANORDNUNG FÜR EIN RAMAN-SPEKTROSKOPIE-SYSTEM*
• *FILTER ARRANGEMENT FOR RAMAN SPECTROSCOPY SYSTEM*
• *AGENCEMENT DE FILTRE POUR SYSTÈME DE SPECTROSCOPIE RAMAN*
- (71) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
- (72) SMITH, Brian John Edward, Dursley Gloucestershire GL11 5NH, GB
BORMETT, Richard, William, Cherry Valley, IL 61016, US
- (74) Dunn, Paul Edward, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB
-
- G01J 3/44** → (51) **G01N 21/65**
- (51) **G01J 5/06** (11) **2 076 743 A1***
H01L 35/32
- (25) En (26) En
(21) 07821456.6 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061091 17.10.2007
(87) WO 2008/046859 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 US 584733
(54) • *THERMISCHER SENSOR MIT THERMISCHER BARRIERE*
• *THERMAL SENSOR WITH THERMAL BARRIER*
• *CAPTEUR THERMIQUE AVEC BARRIÈRE THERMIQUE*
- (71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, Norwood MA 02062-9106, US
- (72) LANE, William, Cork, IE
HYNES, Eamon, Limerick, IE
- (74) Keane, Paul Fachtna, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE

(51) **G01J 5/06** (11) **2 076 744 A1***
G01J 5/08 **G01J 5/10**
G01J 5/24

(25) En (26) En
(21) 07821458.2 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061093 17.10.2007
(87) WO 2008/046861 2008/17 24.04.2008
(80) 20.10.2006 US 584725

(54) • **SENSOR MIT EINEM REFERENZSENSOR-ELEMENT**

• **A SENSOR INCLUDING A REFERENCE SENSOR ELEMENT**
• **CAPTEUR COMPRENANT UN ÉLÉMENT CAPTEUR DE RÉFÉRENCE**

(71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, Norwood, MA 02062-9106, US

(72) HYNES, Eamon, Limerick, IE
LANE, William, Cork, IE

COYNE, Edward John, Athenry, Galway, IE

(74) Keane, Paul Fachtna, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE

G01J 5/08 → (51) **G01J 5/06**

G01J 5/10 → (51) **G01J 5/06**

(51) **G01J 5/20** (11) **2 076 745 A1***
(25) En (26) En
(21) 07875007.2 (22) 17.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/022206 17.10.2007

(87) WO 2008/143632 2008/48 27.11.2008

(80) 19.10.2006 US 583210

(54) • **LEITUNGSSTRUKTUR FÜR INFRAROT-MIKROBOLOMETERSENSOREN**

• **CONDUCTION STRUCTURE FOR INFRARED MICROBOLMETER SENSORS**

• **STRUCTURE DE CONDUCTION POUR DES DÉTECTEURS DE MICROBOLOMÈTRE INFRAROUGE**

(71) Sensormatic Electronics Corporation, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487, US

University of Central Florida Research Foundation, Inc., 12443 Research Parkway, Suite 207, Orlando, FL 32826-0138, US

(72) LIAN, Ming-Ren, Boca Raton, FL 33428, US
COFFEY, Kevin R., Oviedo, FL 32766, US

(74) Hafner, Dieter, et al, Patentanwaltskanzlei Dr. D. Hafner Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

G01J 5/24 → (51) **G01J 5/06**

G01K 3/04 → (51) **G01N 31/22**

(51) **G01L 1/22** (11) **2 076 746 A2***
G01L 3/10

(25) En (26) En
(21) 07824071.0 (22) 08.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) GB 2007/003817 08.10.2007

(87) WO 2008/050081 2008/18 02.05.2008

(88) 31.07.2008

(30) 27.10.2006 GB 0621478

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANBRINGUNG EINES ANSPANNUNGS-MESSELEMENTS AN EINEM SUBSTRAT**

• **APPARATUS FOR AND METHOD OF ATTACHING A STRAIN SENSING ELEMENT TO A SUBSTRATE**

• **APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT D'ATTACHER UN ELEMENT DE DETECTION DE CONTRAINTE A UN SUBSTRAT**

(71) Transense Technologies PLC, 66 Heyford Park, Upper Heyford, Bicester, Oxfordshire OX25 5HD, GB

(72) LEIGH, Arthur John, Oxfordshire OX17 3AG, GB

LOHR, Raymond David, Buckinghamshire HP18 9AA, GB

(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **G01L 1/22** (11) **2 076 747 A2***
H01C 17/00

(25) En (26) En
(21) 07843891.8 (22) 05.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/080547 05.10.2007

(87) WO 2008/043061 2008/15 10.04.2008

(88) 10.07.2008

(30) 05.10.2006 US 538909

(54) • **HOCHEMPFLINDLICHES PIEZORESISTIVES ELEMENT**

• **HIGHLY SENSITIVE PIEZORESISTIVE ELEMENT**

• **ELEMENT PIEZORESISTIF A SENSIBILITE ELEVEE**

(71) Endevco Corporation, 30700 Rancho Viejo Road, Suite B, San Juan Capistrano CA 92675, US

(72) WILNER, Leslie, Bruce, Palo Alto, CA 94303, US

(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **G01L 3/00** (11) **2 076 748 A2***

(25) En (26) En
(21) 07838072.2 (22) 12.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/019794 12.09.2007

(87) WO 2008/033386 2008/12 20.03.2008

(88) 03.07.2008

(30) 12.09.2006 US 825339 P

(54) • **OPTISCHER DREHMOMENTSENSOR**
• **OPTICAL TORQUE SENSOR**

• **OPTICAL TORQUE SENSO**

(71) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US

(72) PUZIO, Daniel, Towson, MD 21286, US

(74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

G01L 3/10 → (51) **G01L 1/22**

(51) **G01L 7/00** (11) **2 076 749 A2***

(25) En (26) En
(21) 07777084.0 (22) 15.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011695 15.05.2007

(87) WO 2007/136639 2007/48 29.11.2007

(88) 22.01.2009

(30) 17.05.2006 US 800856 P

22.06.2006 US 473579

(54) • **ENERGIEANTRIEBSSYSTEM UND -VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON GLOBALER ERWÄRMUNG**

• **ANTI GLOBAL WARMING ENERGY POWER SYSTEM AND METHOD**

• **SYSTEME ET PROCEDE D'ALIMENTATION D'ENERGIE ANTI-RECHAUFFEMENT PLANETAIRE**

(71) Cowden, Ralph A., 4075 Black Point Road, Honolulu, HI 98616, US

(72) Cowden, Ralph A., Honolulu, HI 98616, US

(74) Robey, James Edward, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **G01L 9/00** (11) **2 076 750 A2***
G01L 17/00 **B60C 23/04**

(25) De (26) De
(21) 07818913.1 (22) 11.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/008842 11.10.2007

(87) WO 2008/043555 2008/16 17.04.2008

(88) 31.07.2008

(30) 11.10.2006 DE 102006048068

(54) • **FLUIDSENSOR**
• **FLUID SENSOR**

• **DETECTEUR DE FLUIDE**

(71) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE

(72) MUTZ, Dieter, 74078 Heilbronn, DE

(74) Koch Müller Patentanwalts-gesellschaft mbH, Maasstrasse 32/1, 69123 Heidelberg, DE

G01L 17/00 → (51) **G01L 9/00**

(51) **G01M 3/20** (11) **2 076 751 A1***

(25) De (26) De
(21) 07803369.3 (22) 10.09.2007

(84) DE ES FR IT SE

(86) EP 2007/059452 10.09.2007

(87) WO 2008/043628 2008/16 17.04.2008

(80) 10.10.2006 DE 102006047856

(54) • **SCHNÜFFELLECKSUCHER**
• **SNIFFING LEAK DETECTOR**

• **DETECTEUR RENIFLEUR DE FUITES**

(71) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE

(72) WETZIG, Daniel, 50999 Köln, DE
ROLFF, Norbert, 50169 Horrem, DE

(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G01N 3/00** (11) **2 076 752 A1***

(25) En (26) En
(21) 07839049.9 (22) 28.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/021004 28.09.2007

(87) WO 2009/041952 2009/14 02.04.2009

(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER MECHANISCHEN EIGENSCHAFTEN VON DÜNNFILMEN UND TESTSTRUKTUREN ZUR DURCHFÜHRUNG DIESER VERFAHREN**

• **METHODS FOR CHARACTERIZATION OF THE MECHANICAL PROPERTIES OF THIN FILMS AND TEST STRUCTURES FOR PERFORMING THE SAME**

• **PROCÉDÉS DE CARACTÉRISATION DES PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES DE PELLICULES FINES, ET STRUCTURES DE TEST PERMETTANT DE LES METTRE EN UVRE**

(71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) KOTHARI, Manish, Cupertino CA 95014, US
GUDLAVALLETTI, Sauri, San Jose CA 95131, US

PATEL, Satyadev Rajesh, Pal Alto CA 94306, US

(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **G01N 3/08** (11) **2 076 753 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07821200.8 (22) 11.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/060833 11.10.2007
(87) WO 2008/043813 2008/16 17.04.2008

(30) 11.10.2006 FR 0654197

(54) • **KOMBINIERTES MITTEL ZUR CHARAKTERISIERUNG DER WACHSTUMS- UND KRIECHVERFORMUNG EINES MATERIALS SOWIE CHARAKTERISIERUNGSVERFAHREN MIT VERWENDUNG SOLCHER MITTEL**

• **COMBINED MEANS FOR CHARACTERISING THE GROWTH AND CREEP DEFORMATION OF A MATERIAL AND CHARACTERISATION METHOD USING SUCH MEANS**

• **MOYEN DE CARACTERISATION COMBINE DE LA DEFORMATION DE CROISSANCE ET DE FLUAGE D'UN MATERIAU ET PROCEDE DE CARACTERISATION METTANT EN OEUVRE UN TEL MOYEN**

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) CARASSOU, Sébastien, F-91470 Limours, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 11/06** (11) **2 076 754 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07858433.1 (22) 12.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2007/001669 12.10.2007
(87) WO 2008/046990 2008/17 24.04.2008

(30) 13.10.2006 FR 0608994

(54) • **STRÖMUNGSANALYSEVORRICHTUNG, VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON MERKMALEN EINER FLÜSSIGKEIT MIT DIESER ANALYSEVORRICHTUNG, UMSETZUNGSVERFAHREN UND ENTSPRECHENDES SCREENINGVERFAHREN**

• **FLUIDIC ANALYSIS DEVICE, DEVICE FOR DETERMINING CHARACTERISTICS OF A FLUID COMPRISING THIS ANALYSIS DEVICE, METHODS OF IMPLEMENTATION AND CORRESPONDING SCREENING METHOD**

• **DISPOSITIF D'ANALYSE FLUIDIQUE, DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE CARACTÉRISTIQUES D'UN FLUIDE COMPRENANT CE DISPOSITIF D'ANALYSE, PROCÉDÉS DE MISE EN OEUVRE ET PROCÉDÉ DE CRIBLAGE CORRESPONDANTS**

(71) Rhodia Opérations, 40 Rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
UNIVERSITE DE BORDEAUX I, 351 cours de la Libération, 33400 Talence Cedex, FR

(72) COLIN, Annie, 33000 Bordeaux, FR

(74) DODGE, Arash, 3013 Berne, CH
GUILLOT, Pierre, 33600 Pessac, FR
GUIRARDEL, Matthieu, 33000 Bordeaux, FR

(74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

G01N 15/06 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 15/06 → (51) **G01R 33/12**

(51) **G01N 15/08** (11) **2 076 755 A2***

(25) En (26) En
(21) 07839558.9 (22) 12.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/021968 12.10.2007
(87) WO 2008/048532 2008/17 24.04.2008

(88) 17.07.2008
(30) 13.10.2006 US 851785 P

(54) • **TESTVORRICHTUNG ZUR BELASTUNG EINER TESTPROBE**
• **TESTING APPARATUS FOR APPLYING A STRESS TO A TEST SAMPLE**
• **APPAREIL DE TEST POUR APPLIQUER UNE CONTRAINTE A UNE EPROUVETTE**

(71) ExxonMobil Upstream Research Company, P.O. Box 2189 (corp-urc-sw 341), Houston TX 77252-2189, US

(72) SYMINGTON, William A., Houston, TX 77077, US

OTTEN, Glenn A., The Woodlands, TX 77381, US

THOMAS, Michele M., Houston, TX 77005, US

(74) Pols, Ronald Maarten, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **G01N 21/17** (11) **2 076 756 A2***

G01N 21/77 **A61B 5/00**

(25) En (26) En
(21) 07826669.9 (22) 08.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/054078 08.10.2007
(87) WO 2008/044186 2008/16 17.04.2008

(88) 28.08.2008
(30) 12.10.2006 EP 06122170

(54) • **ERKENNUNG EINES UMGEBUNGSGESTANDES MIT VOLLSTÄNDIG INTEGRIERTEM WANDLER AUF HYDROGELBASIS**
• **ENVIRONMENTAL STATE DETECTION WITH HYDROGEL BASED FULLY INTEGRATED TRANSDUCER DEVICE**
• **DÉTECTION D'ÉTAT ENVIRONNEMENTAL À DISPOSITIF TRANSDUCTEUR ENTIEREMENT INTÉGRÉ À BASE D'HYDROGEL**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) IORDANOV, Ventseslav P., 5656 AE Eindhoven, NL

VAN BRUGGEN, Michel P. B., 5656 AE Eindhoven, NL

KRIJNSEN, Hendrika C., 5656 AE Eindhoven, NL

JANNER, Anna-Maria, 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01N 21/21** (11) **2 076 757 A1***

G01N 21/78

(25) En (26) En
(21) 07841088.3 (22) 20.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/076287 20.08.2007
(87) WO 2008/033647 2008/12 20.03.2008

(30) 11.09.2006 US 530614

(54) • **ORGANISCHE DÄMPFE SORBIERENDE SCHUTZVORRICHTUNG MIT DÜNNFILM-INDIKATOR**
• **ORGANIC VAPOR SORBENT PROTECTIVE DEVICE WITH THIN FILM INDICATOR**

• **DISPOSITIF DE PROTECTION À SORBANT DE VAPEURS ORGANIQUES AVEC INDICATEUR À FILM FIN**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US

(72) RAKOW, Neal A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

MATHERS, James P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

ZHANG, Jun-Ying, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

PAOLUCCI, Dora M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

POIRIER, Richard J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

DAVID, Moses M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

TREND, John E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

WENDLAND, Michael S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Hill, Cecilia Ann, Office of Intellectual Property Counsel, 3M Europe S.A./N.V., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

G01N 21/21 → (51) **G01B 11/06**

G01N 21/25 → (51) **G01B 11/06**

G01N 21/31 → (51) **G02B 26/00**

G01N 21/55 → (51) **G01B 11/06**

(51) **G01N 21/64** (11) **2 076 758 A2***

(25) En (26) En
(21) 07856166.9 (22) 10.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/008809 10.10.2007
(87) WO 2008/043541 2008/16 17.04.2008

(88) 14.08.2008
(30) 12.10.2006 DE 102006048346

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR DIE QUANTITATIVE ECHTZEIT-ANALYSE VON FLUORESCENZPROBEN**
• **METHOD AND DEVICE FOR THE QUANTITATIVE REAL TIME ANALYSIS OF FLUORESCENT SAMPLES**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR L'ANALYSE QUANTITATIVE EN TEMPS RÉEL D'ÉCHANTILLONS FLUORESCENTS**

(71) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE

(72) WITTSCHIEF, Norbert, 28832 Achim, DE
TREPLOW, Rainer, 22844 Norderstedt, DE
ECKERT, Gerd, Joachim, 22339 Hamburg, DE

SCHIRR, Andreas, 22049 Hamburg, DE

(51) **G01N 21/65** (11) **2 076 759 A2***

G01J 3/44

(25) En (26) En
(21) 07826831.5 (22) 23.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/054300 23.10.2007
(87) WO 2008/050291 2008/18 02.05.2008

(88) 26.06.2008
(30) 24.10.2006 EP 06301086

(54) • **QUANTITATIVE MESSUNG VON GLYKIERTEM HÄMOGLOBIN**
• **QUANTITATIVE MEASUREMENT OF GLYCATED HEMOGLOBIN**
• **QUANTIFICATION DE L'HÉMOGLOBINE GLYQUÉE**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) SCHMIDT, Kristiane, 5656AE Eindhoven, NL
 LUCASSEN, Gerhardus, 5656AE Eindhoven, NL
 (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 21/65 → (51) **G01J 3/44**

G01N 21/77 → (51) **G01N 21/17**

G01N 21/78 → (51) **G01N 21/21**

- (51) **G01N 23/04** (11) **2 076 760 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07804124.1 (22) 03.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) GB 2007/003318 03.09.2007
 (87) WO 2008/029107 2008/11 13.03.2008
 (88) 29.05.2008
 (30) 08.09.2006 GB 0617637
 (54) • PHASENKONTRASTBILDGEBUNG
 • PHASE CONTRAST IMAGING
 • IMAGERIE À CONTRASTE DE PHASE
 (71) UCL Business PLC, The Network Building, 97 Tottenham Court Road London W1T 4TP, GB
 (72) OLIVO, Alessandro, London N3 1HS, GB
 SPELLER, Robert, D., Cheddington LU7 0RQ, GB
 (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **G01N 23/223** (11) **2 076 761 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07838219.9 (22) 13.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/019983 13.09.2007
 (87) WO 2008/051336 2008/18 02.05.2008
 (88) 26.06.2008
 (30) 24.10.2006 US 585367
 (54) • BRENNSTOFFANALYSESYSTEM
 • FUEL ANALYSIS SYSTEM
 • SYSTÈME D'ANALYSE DE CARBURANT
 (71) Innov-X Systems, Inc., 100 Sylvan Road, Woburn MA 01801, US
 (72) HARDMAN, Peter John, Woburn, MA 01801, US
 HUBBARD-NELSON, Bradley, Concord, MA 01742, US
 (74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB

- (51) **G01N 27/00** (11) **2 076 762 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07804399.9 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2007/003659 26.09.2007
 (87) WO 2008/037989 2008/14 03.04.2008
 (30) 27.09.2006 GB 0619008
 (54) • KASSETTE FÜR FLÜSSIGKEITSPROBEN-ANALYSATOR
 • CARTRIDGE FOR A FLUID SAMPLE ANALYSER
 • CARTOUCHE POUR UN ANALYSEUR D'ECHANTILLON DE FLUIDE
 (71) Inverness Medical Switzerland GmbH, Bundesplatz 1, 6300 Zug, CH

- (72) FROGLEY, Mark John, Cambridge CB4 0GJ, GB
 HAMMOND, Christopher John, Cambridge CB4 0GJ, GB
 MOORE, Stuart, Cambridge CB4 0GJ, GB
 WHEELER, Klaus, 20259 Hamburg, DE
 (74) Roberts, David Leslie, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

G01N 27/00 → (51) **G01N 27/10**

- (51) **G01N 27/10** (11) **2 076 763 A1***
G01N 27/00
 (25) En (26) En
 (21) 07844199.5 (22) 12.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/081169 12.10.2007
 (87) WO 2008/051731 2008/18 02.05.2008
 (30) 23.10.2006 US 551828
 (54) • ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNG VON GASMONITOREN
 • TESTING PERFORMANCE OF GAS MONITORS
 • VERIFICATION DE LA PERFORMANCE DE MONITEURS DE GAZ
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
 (72) SCHEFFLER, Arthur, London, Ontario N5V 3R6, CA
 NANEA, Cristian D., London, Ontario N5V 3R6, CA
 (74) Hill, Cecilia Ann, 3M Europe S.A. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

G01N 27/406 → (51) **G01N 27/416**

- (51) **G01N 27/416** (11) **2 076 764 A1***
G01N 27/406 **H01M 8/04**
 (25) En (26) En
 (21) 07830124.9 (22) 12.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/070390 12.10.2007
 (87) WO 2008/050677 2008/18 02.05.2008
 (30) 25.10.2006 JP 2006290086
 (54) • SENSOR FÜR ENTZÜNDLICHE SUBSTANZEN UND BRENNSTOFFZELLE DAMIT
 • INFLAMMABLE SUBSTANCE SENSOR AND FUEL CELL INCLUDING THE SAME
 • DÉTECTEUR DE SUBSTANCE INFLAMMABLE ET PILE À COMBUSTIBLE COMPRENANT CELUI-CI
 (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) MORITA, Akira, Tokyo 146-8501, JP
 MOGI, Satoshi, Tokyo 146-8501, JP
 NAKAKUBO, Toru, Tokyo 146-8501, JP
 IHARA, Shoji, Tokyo 146-8501, JP
 YAMAMOTO, Jun, Tokyo 146-8501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G01N 27/64** (11) **2 076 765 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07824297.1 (22) 22.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2007/004050 22.10.2007
 (87) WO 2008/047155 2008/17 24.04.2008
 (30) 19.10.2006 GB 0620748
 (54) • SPEKTROMETERVORRICHTUNG
 • SPECTROMETER APPARATUS
 • DISPOSITIF SPECTROMÉTRIQUE

- (71) Smiths Detection-Watford Limited, 765 Finchley Road, London NW11 8DS, GB
 (72) MUNRO, William, Angus, Hertfordshire WD17 4LU, GB
 (74) Copsey, Timothy Graham, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G01N 30/20** (11) **2 076 766 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07814726.1 (22) 07.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2007/077834 07.09.2007
 (87) WO 2008/051659 2008/18 02.05.2008
 (30) 26.10.2006 US 553107
 (54) • VORRICHTUNG ZUM ABSAUGEN UND ABGEBEN VON FLÜSSIGKEITEN IN EINEM ANALYSEAUTOMATEN
 • APPARATUS FOR ASPIRATING AND DISPENSING LIQUIDS IN AN AUTOMATED ANALYZER
 • APPAREIL POUR ASPIRER ET DISTRIBUER DES LIQUIDES DANS UN ANALYSEUR AUTOMATISE
 (71) Beckman Coulter, Inc., 4300 N. Harbor Boulevard, Mail Code A-42-C, Fullerton, California 92834, US
 (72) GONZALEZ, Carlos R., Pinecrest, FL 33156, US
 LI, William W., Miami, Florida 33157, US
 CASEY, William J., Boca Raton, Florida 33433, US
 VEINER, Craig R., Miami, Florida 33186, US
 CANO, Jose M., Miami, Florida 33283, US
 DEL VALLE, Roberto, Coral Gables, Florida 33134, US
 GALVEZ, Santiago, Miami, Florida 33183, US
 (74) Draper, Martyn John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road London WC1X 8BT, GB

- (51) **G01N 31/22** (11) **2 076 767 A2***
G01K 3/04 **C09K 9/02**
C09D 117/00 **G02B 5/20**
B41M 5/46 **B41M 5/385**
 (25) En (26) En
 (21) 07821354.3 (22) 16.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2007/060987 16.10.2007
 (87) WO 2008/049755 2008/18 02.05.2008
 (88) 19.06.2008
 (30) 26.10.2006 US 854931 P
 (54) • LICHTABSORBIERENDE SCHICHT FÜR PHOTOCROME SYSTEME
 • LIGHT ABSORBING LAYER FOR PHOTOCROMIC SYSTEMS
 • COUCHE ABSORBANT LA LUMIÈRE POUR DES SYSTÈMES PHOTOCROMIQUES
 (71) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
 (72) HOEKSTRA, Kathleen, Newark, DE 19711, US
 NICHOLS, David J, Wilmington, DE 19805, US
 BIRNEY, Ross, Paisley PA1 2JB, GB

G01N 31/22 → (51) **G01N 33/38**

G01N 33/00 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G01N 33/38** (11) **2 076 768 A1***
C04B 14/06 **G01N 31/22**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07848284.1 (22) 25.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001561 25.09.2007
- (87) WO 2008/037891 2008/14 03.04.2008
- (30) 26.09.2006 FR 0608419
- (54) • *ONLINE-VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SAND MIT GESTEUERTEM METHYLENBLAU-WERT*
• *ON-LINE PROCESS FOR THE PRODUCTION OF SAND HAVING A CONTROLLED METHYLENE BLUE VALUE*
• *PROCEDE EN LIGNE DE PRODUCTION DE SABLE PRESENTANT UNE VALEUR DE BLEU DE METHYLENE CONTROLEE*
- (71) Lafarge, 61 Rue des Belles Feuilles, 75116 Paris, FR
- (72) JACQUET, Alain, 01600 Saint Didier de Formans, FR
MARTIN, Lawrence, 38080 L'Isle D'Abeau, FR
BROCAS, Stéphane, 34000 Montpellier, FR
YAHIAOUI, Hakimi, 69800 Saint Priest, FR
- (74) Decourtye, David Olivier, Lafarge S.A. Département Propriété Industrielle Parc des Chesnes 95, rue du Montmurier, BP 9, F-38291 Saint Quentin Fallavier Cedex, FR
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 076 769 A2***
C07K 16/28
- (25) En (26) En
(21) 07817819.1 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) DK 2007/000421 02.10.2007
- (87) WO 2008/040348 2008/15 10.04.2008
- (88) 10.07.2008
- (30) 03.10.2006 DK 200601281
28.06.2007 DK 200700937
- (54) • *VERFAHREN MIT HOHEM DURCHSATZ ZUR CHARAKTERISIERUNG VON ANTI-KÖRPERN*
• *HIGH THROUGHPUT METHODS FOR CHARACTERIZATION OF ANTIBODIES*
• *PROCÉDÉS HAUT DÉBIT DE CARACTÉRISATION D'ANTICORPS*
- (71) Genmab A/S, Bredgade 34 P.O. Box 9068, 1260 Copenhagen K, DK
- (72) GERRITSEN, Arnout, F., 3981 TB Bunnik, NL
PARREN, Paul, 3984 PR Odiijk, NL
BOSCH, Martijn, 4702 PP Bergentheim, NL
POUCKE, Adinda van, 4702 PP Roosendaal, NL
HOUTKAMP, Mischa, 3991 JG Houten, NL
- (74) Van Den Hazel, Hendrik Bart, Genmab A/S Bredgade 34 P.O. Box 9068, DK-1260 Copenhagen K, DK
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 076 770 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07818656.6 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008576 02.10.2007
- (87) WO 2008/040532 2008/15 10.04.2008
- (30) 02.10.2006 US 849583 P
26.02.2007 US 903775 P
- (54) • *NEUES TOXIZITÄTSTESTVERFAHREN AUF DER BASIS VON AUS MENSCHLICHEN BLASTOZYSTEN STAMMENDEN STAMMZELLEN UND VORLÄUFERZELLEN*
• *NOVEL TOXICITY ASSAY BASED ON HUMAN BLASTOCYST-DERIVED STEM CELLS AND PROGENITOR CELLS*
- *NOUVEL ESSAI DE TOXICITÉ BASÉ SUR DES CELLULES SOUCHES ET DES CELLULES PROGÉNITRICES DÉRIVÉES DE BLASTOCYSTES HUMAINS*
- (71) Cellartis AB, Arvid Wallgrens Backe 20, 413 46 Göteborg, SE
- (72) ADLER, Sarah, 12249 Berlin, DE
STREHL, Raimund, S-413 46 Gothenburg, SE
- (74) Johansen, Marianne, Albihs A/S Havneholmen 29 Building 2, 3. floor, 1561 Copenhagen V, DK
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 076 771 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07824164.3 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/003913 15.10.2007
- (87) WO 2008/047086 2008/17 24.04.2008
- (88) 17.07.2008
- (30) 16.10.2006 GB 0620467
26.04.2007 GB 0708064
- (54) • *BIOMARKER*
• *BIOMARKER*
• *BIOMARQUEUR*
- (71) The University of Nottingham, University Park, Nottingham NG7 2RD, GB
- (72) ATIOMO, William, Nottingham NG7 2UH, GB
LAYFIELD, Robert, Nottingham NG7 2UH, GB
HUGHES, Catherine, Nottingham NG7 2NR, GB
- (74) Atkinson, Jennifer, et al, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
-
- G01N 33/50** → (51) **G01N 33/56A**
-
- G01N 33/50** → (51) **G01N 33/68**
-
- (51) **G01N 33/53** (11) **2 076 772 A2***
C12M 3/00
- (25) En (26) En
(21) 07836292.8 (22) 27.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/016907 27.07.2007
- (87) WO 2008/030305 2008/11 13.03.2008
- (88) 02.05.2008
- (30) 06.09.2006 US 516385
- (54) • *VERFAHREN UND KITS ZUM NACHWEIS VON LIQUOR IN EINER PROBE*
• *METHODS AND KITS FOR DETECTING CEREBROSPINAL FLUID IN A SAMPLE*
• *PROCÉDÉS ET KITS DE DÉTECTION DE LIQUIDE CÉPHALO-RACHIDIEN DANS UN ÉCHANTILLON*
- (71) Stony Brook Anesthesiologists, U.F.P.C., Health Sciences Center Level 5 Room 048 Suny Stony Brook, Stony Brook, NY 11794, US
- (72) PENTYALA, Srinivas N., South Setauket, NY 11720, US
- (74) Leathley, Anna Elisabeth, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- G01N 33/53** → (51) **C12Q 1/68**
-
- G01N 33/53** → (51) **C12Q 1/70**
-
- G01N 33/53** → (51) **G01N 33/567**
-
- (51) **G01N 33/543** (11) **2 076 773 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07826802.6 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054266 19.10.2007
- (87) WO 2008/050274 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 EP 06122797
- (54) • *NACHWEIS VON ZIELMOLEKÜLEN IN EINER PROBE*
• *DETECTING TARGET MOLECULES IN A SAMPLE*
• *DÉTECTION DE MOLÉCULES CIBLES DANS UN ÉCHANTILLON*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN HERPEN, Maarten M.J.W., 5656 AE Eindhoven, NL
KLUNDER, Derk J.W., 5656 AE Eindhoven, NL
STAPERT, HendrikR., 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G01N 33/543** (11) **2 076 774 A1***
G01N 33/55A
- (25) En (26) En
(21) 08725904.0 (22) 21.02.2008
- (84) CH DE FR GB LI
- (86) US 2008/002314 21.02.2008
- (87) WO 2008/106048 2008/36 04.09.2008
- (30) 28.02.2007 US 904129 P
- (54) • *OVERFLÄCHEN UND VERFAHREN FÜR ZELLULÄRE BIOSORTTESTS*
• *SURFACES AND METHODS FOR BIOSENSOR CELLULAR ASSAYS*
• *SURFACES ET PROCÉDÉS POUR ANALYSES CELLULAIRES DE BIOCAPTEUR*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) FANG, Ye, Painted Post, New York 14870, US
FERRIE, Ann M, Painted Post, New York 14870, US
TRAN, Elizabeth, Painted Post, New York 14870, US
XI, Jun, Ardmore, PA 19003, US
- (74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
-
- G01N 33/543** → (51) **C12Q 1/70**
-
- G01N 33/543** → (51) **G01R 33/12**
-
- G01N 33/546** → (51) **C12Q 1/70**
-
- G01N 33/55A** → (51) **G01N 33/543**
-
- (51) **G01N 33/558** (11) **2 076 775 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07844420.5 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/081848 18.10.2007
- (87) WO 2008/049083 2008/17 24.04.2008
- (88) 12.03.2009
- (30) 18.10.2006 US 852751 P
26.04.2007 US 914252 P
- (54) • *SEITENFLUSS- UND DURCHFLUSS-BIOASSAY AUF GRUNDLAGE STRUKTURIERTER PORÖSER MEDIEN, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERFAHREN ZU SEINER ANWENDUNG*
• *LATERAL FLOW AND FLOW-THROUGH BIOASSAY BASED ON PATTERNED POROUS MEDIA, METHODS OF MAKING SAME, AND METHODS OF USING SAME*

- *DOSAGE BIOLOGIQUE À ÉCOULEMENT LATÉRAL ET ÉCOULEMENT TRAVERSANT BASÉ SUR UN SUPPORT POREUX À MOTIF, SES PROCÉDÉS DE FABRICATION ET SES PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
- (72) WHITESIDES, George M., Newton, MA 02458, US
- PHILLIPS, Scott T., Cambridge, MA 02138, US
- MARTINEZ, Andres W., Cambridge, MA 02138, US
- BUTTE, Manish J., Boston, MA 02130, US
- WONG, Amy, Saratoga, CA 95070, US
- THOMAS, Samuel, Boston, MA 02125, US
- SINDI, Hayat, Cambridge CB3 8SX, GB
- VELLA, Sarah Jane, Windsor, Ontario, CA
- CARRILHO, Emanuel, Chestnut Hill, MA 02467, US
- MIRICA, Katherine A., Cambridge, MA 02138, US
- LIU, Yanyan, Cambridge, MA 02138, US
- (74) Gambell, Derek, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **G01N 33/564** (11) **2 076 776 A2***
G01N 33/569 **G01N 33/50**

(25) En (26) De
(21) 07818849.7 (22) 09.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) EP 2007/008776 09.10.2007

(87) WO 2008/043524 2008/16 17.04.2008

(88) 25.09.2008

(30) 11.10.2006 DE 102006048201

- *AUTOANTIGENE ZUR VERBESSERTEN DIAGNOSE, PROGNOSE UND THERAPIE VON ENTZÜNDLICHEN NEUROLOGISCHEN ERKRANKUNGEN*
 - *AUTOANTIGENS FOR IMPROVED DIAGNOSIS, PROGNOSIS AND TREATMENT OF INFLAMMATORY NEUROLOGICAL DISEASES*
 - *AUTOANTIGÈNES UTILISÉS DANS LE DIAGNOSIC, LE PRONOSTIC ET LE TRAITEMENT AMÉLIORÉS DE MALADIES NEUROLOGIQUES INFLAMMATOIRES*
- (71) Ganymed Pharmaceuticals AG, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE
- Johannes- Gutenberg-Universität Mainz, Saarstrasse 21, 55122 Mainz, DE
- (72) SAHIN, Ugur, 55116 Mainz, DE
- TÜRECI, Özlem, 55116 Mainz, DE
- ZAIGLER, Alexander, 63512 Hainburg, DE
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **G01N 33/567** (11) **2 076 777 A2***
G01N 33/53 **C07K 14/435**
C07K 14/715

(25) En (26) En
(21) 07843069.1 (22) 24.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/079300 24.09.2007

(87) WO 2008/039716 2008/14 03.04.2008

(88) 20.11.2008

(30) 28.09.2006 US 827313 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON IL-16-AKTIVITÄT UND MODULATION VON IL-16-AKTIVITÄT AUF BASIS DER PROXY-KONZENTRATIONEN VON PHOSPHORYLIERTEM STAT6*
- *METHOD FOR DETECTING IL-16 ACTIVITY AND MODULATION OF IL-16 ACTIVITY BASED ON PHOSPHORYLATED STAT-6 PROXY LEVELS*
 - *MÉTHODE DE DÉTECTION DE L'ACTIVITÉ IL-16 ET MODULATION DE L'ACTIVITÉ IL-16 EN FONCTION DE NIVEAUX DE STAT-6 PROXY PHOSPHORYLE*
- (71) Centocor Ortho Biotech, Inc., 800/850 Ridgeway Drive, Horsham, PA 19044, US
- (72) GLASS, William, G., Libertyville, IL 60048, US
- LIU, Changbao, Rednor, PA 19087, US
- (74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01N 33/567 → (51) **C12Q 1/70**

G01N 33/569 → (51) **A01N 25/00**

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/564**

(51) **G01N 33/574** (11) **2 076 778 A2***

(25) En (26) En
(21) 07867238.3 (22) 17.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022125 17.10.2007
- (87) WO 2008/057172 2008/20 15.05.2008
- (88) 12.09.2008
- (30) 19.10.2006 US 862155 P
19.10.2006 US 862161 P

- *ORGANISCHE VERBINDUNGEN*
- *ORGANIC COMPOUNDS*
- *COMPOSÉS ORGANIQUES*

- (71) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) GAITHER, Larry Alexander, Bradford, MA 01835, US
- IOURGENKO, Vadim, Sharon, MA 02067, US
- LABOW, Mark Aron, Lexington, MA 02421, US
- PORTER, Dale Alan, Jamaica Plain, MA 02130, US
- STRAUB, Christopher Sean, Stow, MA 01775, US
- YAO, Yao, Newton, MA 02461, US
- ZAWEL, Leigh, Hingham, MA 02043, US
- (74) Dyer, James, Novartis AG Patent Department, 4002 Basel, CH

G01N 33/574 → (51) **C07K 16/30**

G01N 33/577 → (51) **A61K 47/48**

G01N 33/577 → (51) **C07K 16/30**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 076 779 A1***
G01N 33/50

- (25) En (26) En
(21) 07818628.5 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008548 02.10.2007
- (87) WO 2008/043455 2008/16 17.04.2008
- (30) 09.10.2006 EP 06121945
- *BIOMARKER FÜR MITOCHONDRIALE TOXIZITÄT IN ZUSAMMENHANG MIT PHOSPHOLIPIDOSE*

- *BIOMARKER FOR MITOCHONDRIAL TOXICITY ASSOCIATED WITH PHOSPHOLIPIDOSIS*
 - *BIOMARQUEUR DE TOXICITÉ MITOCHONDRIALE ASSOCIÉE À UNE PHOSPHOLIPIDOSE*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) DOESSEGGER, Lucette, 4057 Basel, CH
- SCHLOTTERBECK, Goetz, 79588 Efringen-Kirchen, DE
- (74) Küng, Peter, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

G01N 35/00 → (51) **G01N 35/08**

G01N 35/00 → (51) **G01R 33/12**

(51) **G01N 35/02** (11) **2 076 780 A2***
G01N 35/10

- (25) En (26) En
(21) 07853606.7 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/079311 24.09.2007
- (87) WO 2008/042637 2008/15 10.04.2008
- (88) 02.10.2008
- (30) 29.09.2006 US 540227
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM LADEN EINER TESTPROBE*
 - *METHOD AND DEVICE FOR TEST SAMPLE LOADING*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CHARGEMENT D'ECHANTILLON D'EXAMEN*

- (71) Beckman Coulter, Inc., 4300 N. Harbor Boulevard, Mail Code A-42-C, Fullerton, California 92834, US
- (72) WILSON, Brian, D., Chaska, MN 55318, US
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01N 35/08** (11) **2 076 781 A1***
B01L 3/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07858431.5 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2007/001667 12.10.2007
- (87) WO 2008/046989 2008/17 24.04.2008
- (30) 13.10.2006 FR 0608995

- *STRÖMUNGSVORRICHTUNG, ANORDNUNG ZUR BESTIMMUNG VON MINDESTENS EINEM MERKMAL EINES PHYSIKOCHEMISCHEN SYSTEMS MIT EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG, ENTSPRECHENDES BESTIMMUNGSVERFAHREN UND SCREENINGVERFAHREN*
- *FLUID FLOW DEVICE, ASSEMBLY FOR DETERMINING AT LEAST ONE CHARACTERISTIC OF A PHYSICO-CHEMICAL SYSTEM COMPRISING SUCH A DEVICE, CORRESPONDING DETERMINATION PROCESS AND SCREENING PROCESS*
- *DISPOSITIF D'ÉCOULEMENT FLUIDIQUE, ENSEMBLE DE DÉTERMINATION D'AU MOINS UNE CARACTÉRISTIQUE D'UN SYSTÈME PHYSICO-CHIMIQUE COMPROMANANT UN TEL DISPOSITIF, PROCÉDE DE DÉTERMINATION ET PROCÉDE DE CRIBLAGE CORRESPONDANTS*

- (71) Rhodia Opérations, 40 Rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (72) JOANICOT, Mathieu, 92290 Chatenay-malabry, FR

LAVAL, Philippe, 33000 Bordeaux, FR
SALMON, Jean-Baptiste, 33000 Bordeaux, FR
(74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **G01N 35/08** (11) **2 076 782 A2***
G01N 35/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 07858447.1 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001685 15.10.2007
(87) WO 2008/043922 2008/16 17.04.2008
(88) 19.06.2008
(30) 13.10.2006 FR 0608991

(54) • *VERFAHREN UND INSTALLATION ZUR BESTIMMUNG VON MINDESTENS EINEM PARAMETER EINER PHYSIKALISCHEN UND/ODER CHEMISCHEN UMWANDLUNG SOWIE ENTSPRECHENDES SCREENING-VERFAHREN*
• *METHOD AND INSTALLATION FOR DETERMINING AT LEAST ONE PARAMETER OF A PHYSICAL AND/OR CHEMICAL CONVERSION, AND CORRESPONDING SCREENING METHOD*
• *PROCEDE ET INSTALLATION DE DETERMINATION D'AU MOINS UN PARAMETRE D'UNE TRANSFORMATION PHYSIQUE ET/OU CHIMIQUE, ET PROCEDE DE CRIBLAGE CORRESPONDANT*

(71) Rhodia Opérations, 40, rue de la Haie Coq, 93300 Aubervilliers, FR
UNIVERSITE DE BORDEAUX I, 351 cours de la Libération, 33400 Talence Cedex, FR
(72) PANIZZA, Pascal, 35530 Noyal-sur-vilaine, FR
CRISTOBAL, Galder, 33000 Bordeaux, FR
PAVAGEAU, Bertrand, 33140 Villenave D'ornon, FR
COLIN, Annie, 33000 Bordeaux, FR
(74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

G01N 35/10 → (51) **G01N 35/02**

G01P 15/08 → (51) **G01P 15/125**

(51) **G01P 15/125** (11) **2 076 783 A1***
G01P 15/18 **G01P 15/08**

(25) De (26) De
(21) 07821240.4 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060873 12.10.2007
(87) WO 2008/043831 2008/16 17.04.2008
(30) 12.10.2006 DE 102006048381
(54) • *SENSOR ZUR ERFASSUNG VON BESCHLEUNIGUNGEN*
• *SENSOR FOR DETECTING ACCELERATION*
• *CAPTEUR POUR DETECTER DES ACCÉLÉRATIONS*

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
Sensordynamics Ag Entwicklungs- Und Produktionsges, Schloss Eybesfeld 1e, 8403 Graz-Lebring, AT
(72) SCHWARZELBACH, Oliver, 25524 Itzehoe, DE
WEISS, Manfred, 25524 Itzehoe, DE
KEMPE, Volker, A-8501 Lieboch, AT

(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

G01P 15/18 → (51) **G01P 15/125**

(51) **G01R 31/28** (11) **2 076 784 A2***
G06F 11/00

(25) En (26) En
(21) 07840693.1 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/075213 03.08.2007
(87) WO 2008/017072 2008/06 07.02.2008
(88) 12.06.2008
(30) 03.08.2006 US 462325
(54) • *AUTOMATISIERTE TEST- UND KENNZEICHNUNGSDATENANALYSEVERFAHREN UND ENTSPRECHENDE ANORDNUNG*
• *AUTOMATED TEST AND CHARACTERIZATION DATA ANALYSIS METHODS AND ARRANGEMENT*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITION D'ANALYSE DE DONNÉES DE CARACTÉRISATION ET DE TEST AUTOMATISÉS*

(71) Lam Research Corporation, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538, US
(72) KU, Tina Pai-Liu, Fremont, California 94538, US
BALLINTINE, Paul Ronald, Fremont, California 94538, US
HSU, Gean, Fremont, California 94538, US
SARMIENTO, Jaime, Fremont, California 94538, US
(74) Browne, Robin Forsythe, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

G01R 33/09 → (51) **G01R 33/12**

(51) **G01R 33/12** (11) **2 076 785 A2***
G01R 33/09 **G01N 15/06**
G01N 33/543 **G01N 35/00**

(25) En (26) En
(21) 07700691.4 (22) 25.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/050254 25.01.2007
(87) WO 2007/088502 2007/32 09.08.2007
(88) 06.03.2008
(30) 03.02.2006 EP 06101252

(54) • *MAGNETSENSORVORRICHTUNG MIT REFERENZEINHEIT*
• *MAGNETIC SENSOR DEVICE WITH REFERENCE UNIT*
• *DISPOSITIF DE CAPTEUR MAGNÉTIQUE COMPORTANT UNE UNITÉ DE RÉFÉRENCE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DURIC, Haris, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01S 1/00** (11) **2 076 786 A1***
B61L 25/02

(25) De (26) De
(21) 07821122.4 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060754 10.10.2007
(87) WO 2008/043779 2008/16 17.04.2008
(30) 13.10.2006 DE 102006049684

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FAHRWEGS- UND/ODER GESCHWINDIGKEITSBESTIMMUNG VON FAHRZEUGEN, INSBESONDERE ZUR ZUGBEEINFLUSSUNG*

• *SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING THE ROUTE AND/OR VELOCITY OF VEHICLES, IN PARTICULAR IN ORDER TO CONTROL TRAINS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DU TRAJET ET/OU DE LA VITESSE DE VÉHICULES, NOTAMMENT POUR LA COMMANDE DE TRAIN*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BIERKANDT, Markus, 38124 Braunschweig, DE

(51) **G01S 1/00** (11) **2 076 787 A2***

(25) En (26) En
(21) 07871776.6 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/061174 18.10.2007
(87) WO 2008/077656 2008/27 03.07.2008
(88) 15.01.2009
(30) 27.10.2006 US 588838
10.01.2007 US 879952 P

(54) • *BEREITSTELLUNG UND VERWENDUNG VON NACHRICHTEN MIT ZEITBEZOGENEN INFORMATIONEN*
• *PROVIDING AND USING MESSAGES INCLUDING TIME RELATED INFORMATION*
• *FOURNITURE ET UTILISATION DE MESSAGES CONTENANT DES INFORMATIONS DE TEMPS*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) SYRJÄRINNE, Jari, 33700 Tampere, FI
HALIVAARA, Ismo, 33400 Tampere, FI
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, D-40211 Düsseldorf, DE

G01S 5/02 → (51) **G01S 5/06**

(51) **G01S 5/06** (11) **2 076 788 A1***
G01S 5/02

(25) En (26) En
(21) 07824344.1 (22) 29.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/004100 29.10.2007
(87) WO 2008/053173 2008/19 08.05.2008
(30) 28.10.2006 GB 0621486

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LOKALISIERUNG DER QUELLE EINES UNBEKANNTEN SIGNALS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR LOCATING THE SOURCE OF AN UNKNOWN SIGNAL*
• *MÉTHODE ET APPAREIL DE LOCALISATION DE LA SOURCE D'UN SIGNAL INCONNU*

(71) Integral Systems, Inc., 5000 Philadelphia Way, Lanham, MD 20706-4417, US
(72) HAWORTH, David Patrick, Malvern Worcester WR14 3PS, GB
(74) Lucas, Brian Ronald, et al, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

G01S 5/22 → (51) **G01V 1/00**

(51) **G01S 15/89** (11) **2 076 789 A1***
A61B 8/14 **G10K 11/34**

- (25) En (26) En
(21) 07826792.9 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054253 18.10.2007
(87) WO 2008/047327 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 US 862316 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR HOCHGESCHWINDIGKEITSBILDERFASUNGSRATEN IN DER MEDIZINISCHEN 3D-BILDGEBUNG*
• *METHODS AND APPARATUS FOR HIGH SPEED IMAGE ACQUISITION RATES IN 3D MEDICAL IMAGING*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS D'ACQUISITION D'IMAGES À VITESSE ÉLEVÉE EN IMAGERIE MÉDICALE 3D*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) PRATER, Dave, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- G01S 15/89** → (51) **A61B 8/12**
-
- G01S 17/32** → (51) **G01B 11/06**
-
- G01T 1/161** → (51) **G06T 7/00**
-
- (51) **G01T 1/164** (11) **2 076 790 A1***
(25) En (26) En
(21) 06806666.1 (22) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/010524 02.11.2006
(87) WO 2008/040384 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 DE 102006046973
(54) • *AUSLESESCHALTUNG ZUR VERWENDUNG IN EINER KOMBINIERTEN PET-CT-VORRICHTUNG*
• *READOUT CIRCUIT FOR USE IN A COMBINED PET-CT APPARATUS*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR IMAGERIE MÉDICALE*
- (71) CERN - European Organization For Nuclear Research, 1211 Geneva 23, CH
(72) JARRON, Pierre, 74160 Saint Julien en Genevois, FR
ANGHINOLFI, Francis, 01710 Thoiry, FR
CHRISTIANSEN, Jorgen, 01170 Segny, FR
(74) Lucke, Andreas, Forrester & Boehmert Pettenkoferstraße 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **G01T 1/17** (11) **2 076 791 A2***
(25) En (26) En
(21) 07826816.6 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054283 22.10.2007
(87) WO 2008/050283 2008/18 02.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 25.10.2006 EP 06122933
(54) • *VORRICHTUNG, ABBILDUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR RÖNTGENSTRAHLUNGSKENNUNG*
• *APPARATUS, IMAGING DEVICE AND METHOD FOR DETECTING X-RAY RADIATION*
• *APPAREIL, DISPOSITIF D'IMAGERIE ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER UN RAYONNEMENT DE RAYONS X*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
(72) STEADMAN, Roger, 5656 AE Eindhoven, NL
ZEITLER, Guenter, 5656 AE Eindhoven, NL
HERRMANN, Christoph, 5656 AE Eindhoven, NL
BAEUMER, Christian, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G01T 1/29** (11) **2 076 792 A2***
(25) En (26) En
(21) 07813949.0 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/075587 09.08.2007
(87) WO 2008/027703 2008/10 06.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 30.08.2006 US 841010 P
20.03.2007 US 726023
(54) • *ERFASSUNG UND REKONSTRUKTION VON PROJEKTIONS DATEN MITTELS STATIONÄRER CT-GEOMETRIE*
• *ACQUISITION AND RECONSTRUCTION OF PROJECTION DATA USING A STATIONARY CT GEOMETRY*
• *ACQUISITION ET RECONSTRUCTION DE DONNÉES DE PROJECTION AU MOYEN D'UNE GEOMETRIE DE TOMODENSITOMETRIE STATIONNAIRE*
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) BASU, Samit, Kumar, Niskayuna, NY 12309, US
DE MAN, Bruno, Clifton Park, NY 12065, US
PACK, Jed, Douglas, Glenville, NY 12302, US
WU, Xiaoye, Rexford, NY 12148, US
YIN, Zhye, Schenectady, NY 12309, US
EDIC, Peter, Michael, Albany, NY 12203, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- (51) **G01T 1/29** (11) **2 076 793 A2***
G01V 5/00
(25) En (26) En
(21) 07873569.3 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082428 24.10.2007
(87) WO 2008/127385 2008/43 23.10.2008
(30) 24.10.2006 US 853876 P
(54) • *VORRICHTUNG ZUM UNTERSUCHEN VON OBJEKTEN UNTER VERWENDUNG EINES KODIERTEN STRAHL*
• *APPARATUS FOR INSPECTING OBJECTS USING CODED BEAM*
• *APPAREIL POUR INSPECTER DES OBJETS UTILISANT UN FAISCEAU CODÉ*
- (71) Thermo Niton Analyzers LLC, 900 Middlesex Turnpike, Bldg. 8, Billerica, MA 01821, US
(72) SHEFSKY, Stephen, I., Brooklyn, NY 11235, US
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **G01V 1/00** (11) **2 076 794 A2***
G01S 5/22
(25) En (26) En
(21) 07824134.6 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003880 11.10.2007
(87) WO 2008/044042 2008/16 17.04.2008
(88) 22.01.2009
(30) 12.10.2006 GB 0620328
(54) • *POSITIONIERUNGSSYSTEM*
• *POSITIONING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE POSITIONNEMENT*
- (71) Electromagnetic Geoservices ASA, Stiklestadvæn 1, 7041 Trondheim, NO
(72) SODAL, Audun, N-7053 Ranheim, NO
(74) Barrett, Jennifer Catherine, et al, Kilburn & Strode LLP, 20 Red Lion Street London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **G01V 1/00** (11) **2 076 795 A1***
(25) En (26) En
(21) 07839094.5 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021069 28.09.2007
(87) WO 2008/042327 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 US 848281 P
27.09.2007 US 904563
(54) • *DREIDIMENSIONALE SEISMISCHE VERMESSUNGSVERFAHREN, DIE EIN PERTURBATIONSMUSTER VERWENDEN, UM BIN-FRAKTIONIERUNG BEREITZUSTELLEN*
• *THREE-DIMENSIONAL SEISMIC SURVEY METHODS USING A PERTURBATION PATTERN TO PROVIDE BIN FRACTIONATION*
• *PROCEDES D'ETUDE SISMIQUE TRIDIMENSIONNELLE FAISANT INTERVENIR UN MODELE DE PERTURBATION EN VUE D'UN FRACTIONNEMENT DE CELLULES*
- (71) PGS Onshore, Inc., 15150 Memorial Drive, Houston, TX 77079, US
(72) ELKINGTON, Gary, J., Houston, TX 77079, US
LANSLEY, Roy, Malcolm, Bellville, TX 77418, US
(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **G01V 1/00** (11) **2 076 796 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843527.8 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079959 28.09.2007
(87) WO 2008/042799 2008/15 10.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 29.09.2006 US 848199 P
(54) • *FOR-IN-FIELD-STEUERMODUL ZUR VERWALTUNG VON DRAHTLOSEN SEISMISCHEN DATENBESCHAFFUNGSSYSTEMEN UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN*
• *FOR IN-FIELD CONTROL MODULE FOR MANAGING WIRELESS SEISMIC DATA ACQUISITION SYSTEMS AND RELATED METHODS*
• *MODULE DE COMMANDE SUR LE TERRAIN POUR GÉRER DES SYSTÈMES D'ACQUISITION DE DONNÉES SISMQUES SANS FIL ET PROCÉDÉS APPARENTÉS*
- (71) ION Geophysical Corporation, 2105 CityWest Boulevard, Suite 400, Houston, TX 77042-2839, US

- (72) PAVEL, Dennis, R., Highland Village, TX 75077, US
HOENMANS, Scott, T., Arvada, CO 80002, US
EPERJESI, Richard, Stafford, TX 77477, US
STREHO, Andra, Eccles, WV 25836, US
GARCIA, Gerardo, Highlands Ranch, CO 80130, US
PEDERSON, Richard, Sugar Land, TX 77479, US
GRINBLAT, Dmitry, Houston, TX 77024, US
(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01V 1/16** (11) **2 076 797 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07843532.8 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079965 28.09.2007
(87) WO 2008/042801 2008/15 10.04.2008
(88) 03.07.2008
(30) 29.09.2006 US 848202 P
(54) • *KONFIGURATIONSWERKZEUG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG SEISMISCHER DATEN*
• *CONFIGURATION TOOL AND METHODS FOR SEISMIC DATA ACQUISITION*
• *OUTIL DE CONFIGURATION ET PROCÉDES D'ACQUISITION DE DONNÉES SISMQUES*

- (71) ION Geophysical Corporation, 2105 City West Boulevard, Suite 400, Houston, TX 77042-2839, US
(72) PAVEL, Dennis, R., Highland Village, TX 75077, US
HOENMANS, Scott, T., Arvada, CO 80002, US
BULL, Andrew, Scotland EWH54 9JN, GB
GREEN, Christopher, Edinburgh, Scotland EH7 4HG, GB
(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01V 1/26** (11) **2 076 798 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07825633.6 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/003423 23.10.2007
(87) WO 2008/050236 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 GB 0621015
(54) • *SEISMOGRAPHIESYSTEM*
• *SEISMOGRAPHY SYSTEM*
• *SYSTEME DE SEISMOGRAPHIE*

- (71) Keegan, Conor, Le Parayré, 31470 Ste. Foy de Peyrolières, FR
Vecchione, Elio, 13 Rue Ste. Catherine, 31300 Toulouse, FR
(72) Keegan, Conor, 31470 Ste. Foy de Peyrolières, FR
Vecchione, Elio, 31300 Toulouse, FR
(74) Fourcade, Emmanuelle, Schmit-Christien SNC Parc de Basso Cambo 4 Rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse, FR

G01V 3/12 → (51) **G01V 15/00**

G01V 5/00 → (51) **G01T 1/29**

(51) **G01V 15/00** (11) **2 076 799 A1***

- G01V 3/12** **H04L 9/32**
(25) En (26) En
(21) 07800588.1 (22) 10.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) CA 2007/001567 10.09.2007
(87) WO 2008/028291 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 US 824921 P
13.11.2006 US 865566 P
13.07.2007 US 929816 P
(54) • *AUTHENTIFIZIERTE HOCHFREQUENZIDENTIFIKATION UND SCHLÜSSELVERTEILUNGSSYSTEM DAFÜR*
• *AUTHENTICATED RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION AND KEY DISTRIBUTION SYSTEM THEREFOR*
• *IDENTIFICATION DE FRÉQUENCE RADIO AUTHENTIFIÉE ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE CLÉ CORRESPONDANT*

- (71) Certicorn Corp., 4th Floor 5520 Explorer Drive, Mississauga ON L4W 5L1, CA
(72) GRIFFITHS-HARVEY, Michael, Richmond Hill, Ontario L4C 3H9, CA
NEILL, Brian, Burlington, Ontario L7M 3R3, CA
SMITH, Keelan, Toronto, Ontario M6K 2P9, CA
ROSATI, Tony, Ottawa, Ontario K2H 8B8, CA
DAVIS, Walt, Rogersville, Missouri 65742, US
WALTERS, Anthony J., Richmond Hill, Ontario L4C 5L5, CA
TSANG, Randy, Mississauga, Ontario L5V 1S3, CA
BROWN, Daniel R., Mississauga, Ontario L5N 1X8, CA
VANSTONE, Scott A., Campbellville, Ontario N0P 1B0, CA
(74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G02B 1/06 → (51) **G02B 3/14**

(51) **G02B 3/14** (11) **2 076 800 A1***

- G02B 1/06**
(25) En (26) En
(21) 06717161.1 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) SG 2006/000036 24.02.2006
(87) WO 2007/097709 2007/35 30.08.2007
(54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG VON FLÜSSIGLINSEN MIT VARIABLEM BRENNPUNKT IN EINEM RÖHRENFÖRMIGEN GEHÄUSE*
• *METHOD FOR FORMING VARIABLE FOCUS LIQUID LENSES IN A TUBULAR HOUSING*
• *PROCÉDÉ DE FORMAGE DE LENTILLES LIQUIDES À FOCAL VARIABLE*
(71) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way No 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
(72) DHARMATILLEKE, Saman, Singapore 117602, SG
RODRIGUEZ FERNANDEZ, Isabel, Singapore 117602, SG
KHAW, Aik Hau, Singapore 117602, SG
(74) Vandeberg, Marie-Paule L.G., et al, Office Kirkpatrick 32, avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE

(51) **G02B 5/08** (11) **2 076 801 A1***

- G03F 7/20** **G21K 1/06**
(25) En (26) En
(21) 07819006.3 (22) 15.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2007/008935 15.10.2007
(87) WO 2008/043577 2008/16 17.04.2008
(30) 13.10.2006 PCT/IT2006/000735
(54) • *BESCHICHTETE SPIEGEL UND IHRE HERSTELLUNG*
• *COATED MIRRORS AND THEIR FABRICATION*
• *MIROIRS REVÊTUS ET LEUR FABRICATION*
(71) Media Lario S.r.L., Località Pascolo, 23842 Bosisio Parini (LC), IT
(72) RIGATO, Valentino, 23842 Bosisio Parini, IT
(74) Molony, Anna, Chapman Molony Thorpe House 17 Dormer Place, Leamington Spa CV32 5AA, GB

G02B 5/18 → (51) **G02B 27/09**

G02B 5/20 → (51) **G01N 31/22**

G02B 5/20 → (51) **G02B 26/00**

(51) **G02B 6/00** (11) **2 076 802 A1***

- F21V 8/00**
(25) En (26) En
(21) 07854310.5 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082179 23.10.2007
(87) WO 2008/051948 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 US 552562
(54) • *LEUCHTSCHIRME FÜR ANZEIGENORDNUNGEN*
• *LIGHT EMITTING PANELS FOR DISPLAY DEVICES*
• *PANNEAUX ÉLECTROLUMINESCENTS POUR DES DISPOSITIFS D'AFFICHAGE*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
(72) ABLEITNER, Jason L., Edina, MN 55424, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G02B 6/02** (11) **2 076 803 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07843736.5 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080285 03.10.2007
(87) WO 2008/042950 2008/15 10.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 05.10.2006 US 538947
(54) • *ÜBER EINEN KAPILLARWELLENLEITER EINSTELLBARE OPTISCHE VORRICHTUNG*
• *CAPILLARY WAVEGUIDE TUNABLE OPTICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF OPTIQUE ACCORDABLE DE GUIDE D'ONDES CAPILLAIRE*
(71) Harris Corporation, 1025 West NASA Blvd. MS A-111, Melbourne FL 32919, US
(72) DIMMICK, Timothy E., Oviedo, Florida 32765, US
SMITH, Kevin H., West Melbourne, Florida 32904, US
MARKOS, Douglas J., West Melbourne, Florida 32904, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G02B 6/34** (11) **2 076 804 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 07843851.2 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080461 04.10.2007
(87) WO 2008/043028 2008/15 10.04.2008
(88) 20.11.2008
(30) 04.10.2006 US 828166 P
17.09.2007 US 973070 P
28.09.2007 US 864687
(54) • *GEGENÜBER OBERFLÄCHENVERZERRUNG BESTÄNDIGE OPTISCHE ANORDNUNGEN*
• *SURFACE WARP RESISTANT OPTICAL DEVICES*
• *DISPOSITIFS OPTIQUES RÉSISTANTS AU GAUCHISSEMENT EN SURFACE*
(71) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive, Sunnyvale CA 95060-1133, US
(72) TEO, Tat, Ming, Compassvale Link 544269, SG
LI, Songyang, Rivervale Crescent 544158, SG
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
-
- (51) **G02B 6/35** (11) **2 076 805 A1***
(25) En (26) En
(21) 07715530.7 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/001130 07.03.2007
(87) WO 2008/050938 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 KR 20060103494
(54) • *PHOTONEN-LOGIKGATTER*
• *PHOTON LOGIC GATES*
• *PORTES LOGIQUES PHOTONIQUES*
(71) INHA-INDUSTRY PARTNERSHIP INSTITUTE, Inha University 253, Yonghyun-Dong Nam-Gu, Incheon 402-751, KR
(72) HAM, Byoung Seung, Gyeonggi-do 429-817, KR
(74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-
- (51) **G02B 6/44** (11) **2 076 806 A1***
(25) En (26) En
(21) 07831014.1 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/071280 25.10.2007
(87) WO 2008/050908 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 JP 2006290653
(54) • *CONTAINER ZUR UNTERBRINGUNG EINER FASEROPTISCHEN SPULE UND FASER-OPTISCHES MODUL MIT DEM CONTAINER*
• *CONTAINER FOR ACCOMMODATING OPTICAL FIBER COIL AND OPTICAL FIBER MODULE HAVING THE CONTAINER*
• *CONTENEUR POUR LOGER UNE BOBINE DE FIBRE OPTIQUE ET MODULE DE FIBRE OPTIQUE AYANT LE CONTENEUR*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) HIRANO, Masaaki, Yokohama-shi Kanagawa 2440844, JP
YAMAGUCHI, Masahiro, Chigasaki-shi Kanagawa 2530087, JP
TSURUGA, Masaki, Chigasaki-shi Kanagawa 2530087, JP
(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **G02B 6/44** (11) **2 076 807 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852593.8 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021528 09.10.2007
(87) WO 2008/051366 2008/18 02.05.2008
(88) 12.06.2008
(30) 23.10.2006 US 585327
(54) • *GLASFASERZUGANGSENDGERÄT MIT EINER FEUCHTIGKEITSSPERRPLATTE MIT AUSSTANZUNG*
• *FIBER ACCESS TERMINAL INCLUDING MOISTURE BARRIER PLATE WITH PUNCH OUT*
• *TERMINAL D'ACCÈS POUR FIBRES INCLUANT UNE PLAQUE BARRIÈRE À L'HUMIDITÉ AVEC DÉCOUPE*
(71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
(72) KOWALCZYK, Scott C., Savage, MN 55378, US
KAML, Jonathan R., Shakopee, MN 55379, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
-
- (51) **G02B 13/06** (11) **2 076 808 A1***
G06T 3/00 **G06T 15/00**
H04N 5/262
(25) En (26) En
(21) 06832343.5 (22) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IT 2006/000826 29.11.2006
(87) WO 2008/020461 2008/08 21.02.2008
(30) 17.08.2006 IT T020060609
(54) • *VERFAHREN ZUM BESCHAFFEN, VERARBEITEN UND PRÄSENTIEREN VON BILDERN UND MULTIMEDIA-NAVIGATIONSSYSTEM ZUM AUSFÜHREN EINES SOLCHEN VERFAHRENS*
• *METHOD FOR ACQUIRING, PROCESSING AND PRESENTING IMAGES AND MULTIMEDIA NAVIGATING SYSTEM FOR PERFORMING SUCH METHOD*
• *PROCÉDÉ POUR ACQUÉRIR, TRAITER ET PRÉSENTER DES IMAGES ET SYSTÈME DE NAVIGATION MULTIMÉDIA POUR RÉALISER UN TEL PROCÉDÉ*
(71) Geomondo S.r.l., Viale Betulle 15, 24050 Calcinatè (BG), IT
Mykugi S.r.l., Via Rino 8, 24060 Tavernola Bergamasca (BG), IT
(72) MARENZI, Mauro, 24050 Calcinatè, IT
COLOSIO, Claudio, 24060 Tavernola Bergamasca, IT
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L., Via Servais 27, 10146 Torino, IT
-
- G02B 17/06** → (51) **G02B 27/00**
- (51) **G02B 21/00** (11) **2 076 809 A1***
G02B 21/18
(25) En (26) En
(21) 07826738.2 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054181 15.10.2007
(87) WO 2008/050254 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 EP 06122861
-
- (54) • *SYSTEM ZUR ABBILDUNG EINES OBJEKTS*
• *A SYSTEM FOR IMAGING AN OBJECT*
• *SYSTÈME POUR IMAGER UN OBJET*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) STALLINGA, Sjoerd, 5656 AE Eindhoven, NL
VOSSSEN, Dirk Leo Joep, 5656 AE Eindhoven, NL
BRAUN, Augustinus, 5656 AE Eindhoven, NL
HENDRIKS, Bernardus Hendrikus Wilhelmus, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G02B 21/08** (11) **2 076 810 A1***
G02B 21/24
(25) De (26) De
(21) 07818633.5 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008553 02.10.2007
(87) WO 2008/043458 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 DE 102006048056
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM FOKUSSIEREN VON OBJEKTIVEN, OBJEKTEN UND KONDENSOREN BEI MIKROSKOPIEN*
• *METHOD AND ASSEMBLY FOR FOCUS-SING OPTICS, OBJECTS AND CONDENSERS IN MICROSCOPES*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR LA FOCALISATION D'OBJETS, OBJETS ET CONDENSEURS DE MICROSCOPES*
(71) Carl Zeiss Microimaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
(72) DIETRICH, Peter, 73447 Oberkochen, DE
BOEKER, Christian, 37130 Gleichen, DE
SCHRADER, Henning, 37085 Göttingen, DE
(74) Scholze, Humbert, Carl Zeiss Jena GmbH Servicebereich Recht und Patente Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
-
- G02B 21/18** → (51) **G02B 21/00**
- G02B 21/24** → (51) **G02B 21/08**
- (51) **G02B 26/00** (11) **2 076 811 A1***
G01N 21/31 **G02B 5/20**
(25) En (26) En
(21) 07835065.9 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/000861 28.09.2007
(87) WO 2008/041905 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 SE 0602039
(54) • *VORRICHTUNG FÜR WELLENLÄNGENMODULATIONSSPEKTROSKOPIE UND SYSTEM MIT DERARTIGER VORRICHTUNG*
• *DEVICE USED IN WAVELENGTH MODULATION SPECTROSCOPY AND SYSTEM USING SUCH A DEVICE*
• *DISPOSITIF UTILISE EN SPECTROSCOPIE PAR MODULATION DE LONGUEUR D'ONDE ET SYSTEME UTILISANT CE DISPOSITIF*
(71) Ulf, Elman, Arbetargatan 27A, 112 45 Stockholm, SE
(72) Ulf, Elman, 112 45 Stockholm, SE
-
- (51) **G02B 27/00** (11) **2 076 812 A2***
G02B 17/06 **H01L 33/00**
(25) En (26) En
(21) 07826736.6 (22) 15.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054179 15.10.2007
- (87) WO 2008/047292 2008/17 24.04.2008
- (88) 12.06.2008
- (30) 20.10.2006 EP 06122635
- (54) • LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG MIT BÜNDELUNGSSTRUKTUR
- LIGHT EMITTING DEVICE WITH COLLIMATING STRUCTURE
- DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT AVEC STRUCTURE DE COLLIMATION
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VISSENBERG, Michel, C., J., M., 5656 AE Eindhoven, NL
- VAN GORKOM, Ramon, P., 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02B 27/09** (11) **2 076 813 A1***
G02B 27/22 **G02B 27/44**
G02B 5/18

- (25) En (26) En
- (21) 06820764.6 (22) 28.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002696 28.09.2006
- (87) WO 2008/038058 2008/14 03.04.2008
- (54) • STRAHLERWEITERUNG MIT DREIDIMENSIONALEN BEUGUNGSELEMENTEN
- BEAM EXPANSION WITH THREE-DIMENSIONAL DIFFRACTIVE ELEMENTS
- EXPANSION DE FAISCEAU AVEC DES ÉLÉMENTS DIFFRACTIFS TRIDIMENSIONNELS
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) LAAKKONEN, Pasi, 80140 Joensuu, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

G02B 27/14 → (51) **G01J 3/44**

G02B 27/22 → (51) **G02B 27/09**

G02B 27/44 → (51) **G02B 27/09**

(51) **G02C 1/00** (11) **2 076 814 A1***
G02C 13/00 **A61B 3/04**
G06T 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 07815440.8 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2007/001636 26.10.2007
- (87) WO 2008/049173 2008/18 02.05.2008
- (30) 26.10.2006 AU 2006905950 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUSGABE VON BRILLENGLÄSERN
- OPHTHALMIC LENS DISPENSING METHOD AND SYSTEM
- PROCÉDE ET SYSTEME POUR FOURNIR DES LENTILLES OPHTHALMIQUES
- (71) Carl Zeiss Vision Australia Holdings Ltd., Sherriffs Road, Lonsdale, SA 5160, AU
- (72) FISHER, Scott Warren, Flagstaff Hill, South Australia 5159, AU
- STEPHENSON, Philip Charles Lachlan, Meadows, South Australia 5201, AU
- STOCKMAN, Kym Anslay, Happy Valley, South Australia 5159, AU

- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **G02C 5/00** (11) **2 076 815 A2***
G02C 5/14 **G02C 11/04**

- (25) It (26) En
- (21) 07826845.5 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054319 24.10.2007
- (87) WO 2008/050299 2008/18 02.05.2008
- (88) 19.06.2008
- (30) 24.10.2006 IT T020060765
- (54) • BRILLENRAHMEN
- A SPECTACLE FRAME
- MONTURE DE LUNETTES
- (71) Nico S.r.l., Via Giacinto Collegno 46 bis, 10138 Torino, IT
- (72) CHINAGLIA, Irene, 10126 Torino, IT
- (74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

G02C 5/14 → (51) **G02C 5/00**

G02C 7/04 → (51) **G07F 7/08**

G02C 11/04 → (51) **G02C 5/00**

G02C 13/00 → (51) **G02C 1/00**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 076 816 A1***
F21V 8/00

- (25) En (26) En
- (21) 07826767.1 (22) 17.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054220 17.10.2007
- (87) WO 2008/050262 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.10.2006 EP 06122752
- (54) • RÜCKLICHTSYSTEM
- BACKLIGHT SYSTEM
- SYSTÈME DE RÉTRO-ÉCLAIRAGE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) CENNINI, Giovanni, 5656 AE Eindhoven, NL
- PIJLMAN, Fetze, 5656 AE Eindhoven, NL
- CORNELISSEN, Hugo J., 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G03C 9/00 → (51) **A61B 6/02**

G03F 1/10 → (51) **G03F 7/095**

(51) **G03F 7/095** (11) **2 076 817 A1***
G03F 1/10

- (25) En (26) En
- (21) 07821724.7 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061360 23.10.2007
- (87) WO 2008/049844 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.10.2006 US 551824
- (54) • HOCHAUFLÖSENDER BILDGEBUNGSPROZESS MIT EINER IN-SITU-BILDMODIFIZIERUNGSSCHICHT
- HIGH RESOLUTION IMAGING PROCESS USING AN IN-SITU IMAGE MODIFYING LAYER

- PROCÉDÉ D'IMAGERIE HAUTE RÉOLUTION À L'AIDE D'UNE COUCHE DE MODIFICATION D'IMAGE IN SITU

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) AZPIROZ, Jaione Tirapu, Poughkeepsie, New York 12603, US
- HUANG, Wu-Song, Poughkeepsie, New York 12603, US
- LAWSON, Margaret, LaGrangeville, New York 12540, US
- PATEL, Kaushal, Wappingers Falls, New York 12590, US
- (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G03F 7/20** (11) **2 076 818 A2***
F16C 32/06

- (25) En (26) En
- (21) 07808582.6 (22) 17.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2007/050451 17.09.2007
- (87) WO 2008/035965 2008/13 27.03.2008
- (88) 29.05.2008
- (30) 22.09.2006 US 525225
- (54) • VORRICHTUNG MIT EINER ROTIERENDEN VERUNREINIGUNGSFALLE
- APPARATUS COMPRISING A ROTATING CONTAMINANT TRAP
- APPAREIL COMPRENANT UN PIÈGE À CONTAMINANTS ROTATIF
- (71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) FRANKEN, Johannes, Christiaan, Leonardus, NL-5511 KR Knegsel, NL
- BANINE, Vadim, Yevgenyevich, NL-5704 NK Helmond, NL
- WASSINK, Arnoud, Cornelis, NL-5504 TB Veldhoven, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G03F 7/20 → (51) **G02B 5/08**

(51) **G03G 9/087** (11) **2 076 819 A1***
G03G 9/125 **G03G 9/13**
G03G 9/135

- (25) En (26) En
- (21) 06836299.5 (22) 13.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/040105 13.10.2006
- (87) WO 2008/045085 2008/16 17.04.2008
- (54) • FLÜSSIGER ENTWICKLER MIT EINEM INKOMPATIBLEN ZUSATZSTOFF
- LIQUID DEVELOPER WITH AN INCOMPATIBLE ADDITIVE
- DÉVELOPPEUR LIQUIDE AVEC ADDITIF INCOMPATIBLE
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) TEISHEV, Albert, 76101 Rehovot, IL
- RODITI, Stolin, 76101 Rehovot, IL
- SHISHKIN, Michael, 76101 Rehovot, IL
- (74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G03G 9/125 → (51) **G03G 9/087**

G03G 9/13 → (51) **G03G 9/087**

G03G 9/135 → (51) **G03G 9/087**

(51) **G03G 21/18** (11) **2 076 820 A1***
(25) En (26) En
(21) 07850450.3 (22) 05.12.2007
(84) DE FR GB

(86) JP 2007/073895 05.12.2007
(87) WO 2008/072644 2008/25 19.06.2008
(30) 13.12.2006 JP 2006336008
26.11.2007 JP 2007304501

(54) • **KARTUSCHE UND ELEKTROFOTOGRAFISCHE BILDGEBUNGSVORRICHTUNG**
• **CARTRIDGE AND ELECTROPHOTOGRAPHIC IMAGE FORMING APPARATUS**
• **CARTOUCHE ET APPAREIL DE FORMATION D'IMAGE ELECTROPHOTOGRAPHIQUE**

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruکو 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) HOSHI, Nobuharu, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
KARAKAMA, Toshiyuki, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G04B 1/22** (11) **2 076 821 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07821589.4 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/061225 19.10.2007
(87) WO 2008/046916 2008/17 24.04.2008
(88) 19.06.2008
(30) 19.10.2006 EP 06122619

(54) • **HOROLOGISCHES UHRWERK MIT KONSTANTDREHMOMENTÜBERTRAGUNG DER LEISTUNG ZWISCHEN DER LEISTUNGSQUELLE UND DEM MECHANISCHEN OSZILLATOR**
• **HOROLOGICAL MOVEMENT WITH CONSTANT-TORQUE TRANSMISSION OF POWER BETWEEN THE POWER SOURCE AND THE MECHANICAL OSCILLATOR**
• **MOVEMENT HORLOGER AVEC TRANSMISSION D'ENERGIE A COUPLE CONSTANT ENTRE LA SOURCE D'ENERGIE ET L'OSCILLATEUR MECANIQUE**

(71) Girard-Perregaux S.A., 1, place Girardet, 2301 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) PAPI, Alberto, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **G05B 5/01** (11) **2 076 822 A2***
G05B 11/28

(25) En (26) En
(21) 07844184.7 (22) 11.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/081148 11.10.2007
(87) WO 2008/048865 2008/17 24.04.2008
(88) 05.06.2008
(30) 13.10.2006 US 549589

(54) • **IMPULSWEITENMODULATIONSSEQUENZ ZUR ERZEUGUNG EINER FAST KRITISCHEN GEDÄMPFTEN SCHRITTREAKTION**
• **PULSE WIDTH MODULATION SEQUENCE GENERATING A NEAR CRITICAL DAMPED STEP RESPONSE**
• **SÉQUENCE DE MODULATION D'IMPULSIONS EN DURÉE GÉNÉRANT UNE RÉPONSE À AMORTISSEMENT QUASI-CRITIQUE**

(71) iPower Holdings LLC, 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington, Delaware 19808, US

(72) GIZARA, Andrew Roman, Lake Forest, CA 92630, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G05B 9/00 → (51) **H04L 12/40**

G05B 11/28 → (51) **G05B 5/01**

(51) **G05B 15/02** (11) **2 076 823 A1***
G05B 19/042

(25) En (26) En
(21) 07818318.3 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/008228 21.09.2007
(87) WO 2008/040455 2008/15 10.04.2008
(30) 06.10.2006 SE 0602143
06.10.2006 US 849844 P
(54) • **DATENSTRUKTUR UND DIESBEZÜGLICHES VERFAHREN FÜR AUTOMATISIERUNGSSYSTEMVERWALTUNG**
• **DATA STRUCTURE&ASSOCIATED METHOD FOR AUTOMATION CONTROL SYSTEM MANAGEMENT**
• **STRUCTURE DE DONNÉES ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ POUR LA GESTION D'UN SYSTÈME DE COMMANDE D'AUTOMATISMES**

(71) Tac AB, Jägershillgatan 18, 213 75 Malmö, SE
(72) ASSARSSON, Lars-Eric, 230 43 Klagshamn, SE
OLSSON, Per-Ola, 214 40 Malmö, SE
CARLSTEDT, Micael, 211 45 Malmö, SE
SKÄLSTAD, Marcus, 211 58 Malmö, SE
LARSSON, Johan, 231 66 Trelleborg, SE
(74) Henriksson, Dan Ragnar Mikael, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **G05B 17/02** (11) **2 076 824 A1***

(25) De (26) De
(21) 07803062.4 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/059053 30.08.2007
(87) WO 2008/043603 2008/16 17.04.2008
(30) 09.10.2006 DE 102006048031
31.05.2007 DE 102007025447

(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG UND/ODER REGELUNG EINES INDUSTRIELLEN PROZESSES**
• **METHOD FOR CONTROLLING AND/OR REGULATING AN INDUSTRIAL PROCESS**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE ET/OU RÉGULATION D'UN PROCESSUS INDUSTRIEL**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) WEINZIERL, Klaus, 90480 Nürnberg, DE
FRANZ, Klaus, 90455 Nürnberg, DE
SCHMORS, Stefan, 27726 Worpswede, DE

G05B 19/042 → (51) **G05B 15/02**

G05B 19/042 → (51) **H04L 12/40**

G05B 19/048 → (51) **G05B 19/05**

(51) **G05B 19/05** (11) **2 076 825 A1***
G05B 19/048 **G05B 19/418**

(25) De (26) De
(21) 07818625.1 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/008545 02.10.2007
(87) WO 2008/040526 2008/15 10.04.2008

(30) 02.10.2006 DE 102006047026
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM REDUNDANTEN ANSTEUERN EINER SLAVEEINRICHTUNG**
• **METHOD AND SYSTEM FOR REDUNDANTLY ACTUATING A SLAVE DEVICE**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR L'AMORÇAGE REDONDANT D'UN DISPOSITIF ESCLAVE**

(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(72) SCHÜRMANN, Martin, 32825 Blomberg, DE
LESSMANN, Gunnar, 33039 Nieheim, DE
(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

G05B 19/418 → (51) **G05B 19/05**

(51) **G05D 1/00** (11) **2 076 826 A2***
(25) En (26) En
(21) 07872570.2 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/016394 18.07.2007
(87) WO 2008/094192 2008/32 07.08.2008
(88) 11.12.2008
(30) 10.08.2006 US 463685
27.12.2006 US 647063

(54) • **GERÄT FÜR FLUGZEUGE ZUR VORHERSAGE UND VISUALISIERUNG VON WIRBELSCHLEPPEN**
• **AIRCRAFT WAKE VORTEX PREDICTOR AND VISUALIZER**
• **DISPOSITIF DE PRÉDICTION ET DE VISUALISATION D'UNE TURBULENCE DE SILLAGE D'UN AVION**

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) MESEROLE, Jere, S., Bellevue, WA 98006, US
PEARLMAN, Jay, S., Port Angeles, WA 98362, US
LEWIS, Michael, S., Round Hill, VA 20141, US
SINGLETON, Marissa, K., Bellevue, WA 98006, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G05D 7/00 → (51) **F24J 2/40**

G05D 22/00 → (51) **H01M 8/04**

G05D 23/00 → (51) **F24J 2/40**

(51) **G05F 3/30** (11) **2 076 827 A1***
(25) En (26) En
(21) 07804210.8 (22) 10.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2007/003412 10.09.2007
(87) WO 2008/040933 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 GB 0619623

(54) • **HERAUFFAHRSCHALTUNG FÜR EINE BANDABSTANDSSCHALTUNG**
• **START-UP CIRCUIT FOR BANDGAP CIRCUIT**
• **CIRCUIT DE DÉMARRAGE POUR UN CIRCUIT À BANDE INTERDITE**

(71) ITI Scotland Limited, 5th Floor, 191 West George Street, Glasgow G2 2LB, GB
(72) VIDLER, Ian, Livingston EH54 7EG, GB

(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

G05G 9/047 → (51) **G01D 5/28**

(51) **G06F 1/32** (11) **2 076 828 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852437.8 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/020813 27.09.2007
(87) WO 2008/042198 2008/15 10.04.2008
(88) 17.07.2008
(30) 28.09.2006 US 529046
(54) • **SENSORVORRICHTUNG MIT BAKE MIT
DURCHGEHEND NIEDRIGER LEISTUNG**
• **SENSOR DEVICE WITH PERSISTENT LOW
POWER BEACON**
• **DISPOSITIF DÉTECTEUR À INDICATEUR
PERSISTANT DE FAIBLE ÉTAT DE CHARGE**
(71) NIKE INTERNATIONAL LTD, One Bowerman
Drive, Beaverton, Oregon 97005, US
(72) BLACKADAR, Thomas, P., Natick, MA
01760, US
(74) Wallin, Nicholas James, Withers & Rogers
LLP Goldings House 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

(51) **G06F 3/00** (11) **2 076 829 A1***
H04N 5/445
(25) En (26) En
(21) 07798453.2 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071020 12.06.2007
(87) WO 2007/149740 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 US 425380
(54) • **ERZEUGEN VON SERIALISIERTEM
MEDIENINHALT**
• **CREATING SERIALIZED MEDIA CONTENT**
• **CRÉATION D'UN CONTENU MULTIMÉDIA
SÉRIALISÉ**
(71) Nextfitness, Inc., 235 West Segoe Lily Drive,
2nd Floor, Sandy, UT 84070, US
(72) WESEMANN, Darren L., North Salt Lake, UT
84054, US
HAYS, Jeffrey, Sandy, UT 84093, US
(74) Evens, Paul Jonathan, Maguire Boss 24 East
Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD,
GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 076 830 A1***
(25) En (26) En
(21) 06831735.3 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/003653 27.10.2006
(87) WO 2008/050175 2008/18 02.05.2008
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERMÖGLICHUNG VON BEWEGUNG
INNERHALB EINER DREIDIMENSIONALEN
GRAPHISCHEN BENUTZERBEREICH**
• **METHOD AND APPARATUS FOR FACIL-
ITATING MOVEMENT WITHIN A THREE
DIMENSIONAL GRAPHICAL USER INTER-
FACE**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR FACILITER
LE MOUVEMENT DANS UNE INTERFACE
UTILISATEUR GRAPHIQUE TRIDIMEN-
SIONNELLE**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) HARRIS, Ciaran, 33270 Tampere, FI

(74) Thould, Lee Matthew, Swindell & Pearson 48
Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 076 831 A1***
(25) En (26) En
(21) 07813906.0 (22) 08.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/075495 08.08.2007
(87) WO 2008/039602 2008/14 03.04.2008
(30) 29.09.2006 US 536748
(54) • **VERFAHREN ZUR ANSICHT VON INFOR-
MATIONEN IN EINEM KOMMUNIKA-
TIONSGERÄT**
• **METHOD FOR VIEWING INFORMATION IN
A COMMUNICATION DEVICE**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE VISUALISER
DES INFORMATIONS DANS UN DISPOSI-
TIF DE COMMUNICATION**
(71) AT&T Knowledge Ventures, L.P., Building III,
1st Floor 6500 River Place Boulevard, Austin,
TX 78730-1111, US
(72) WALTER, Edward, Boerne TX 78006, US
PEARSON, Larry B., San Antonio TX 78218,
US
(74) Weston, Robert Dale, et al, Phillips & Leigh 5
Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 076 832 A1***
G06F 15/02 **H04Q 7/32**
(25) En (26) En
(21) 07816060.3 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) CA 2007/001910 26.10.2007
(87) WO 2008/049228 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 CA 2565756
(54) • **KONTEXTUELLE FENSTERGESTÜTZTE
SCHNITTSTELLE UND VERFAHREN
DAFÜR**
• **KONTEXTUAL WINDOW-BASED INTER-
FACE AND METHOD THEREFOR**
• **INTERFACE FONDÉE SUR DES FENÊTRES
CONTEXTUELLES ET PROCÉDÉ CORRES-
PONDANT**
(71) Investissement Daniel Langlois Inc., 3575,
Boulevard St-Laurent Bureau 500, Montréal,
Québec H2X 2V1, CA
(72) LANGLOIS, Daniel, Montréal, Québec H3S
1A8, CA
LABELLE, Guy, Montréal, Québec H3P 1Z7,
CA
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent &
Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la
Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **G06F 9/06** (11) **2 076 833 A1***
G06F 15/00
(25) En (26) En
(21) 07843367.9 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/079737 27.09.2007
(87) WO 2008/051679 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 US 586283
(54) • **PLATTFORM-AUTHENTIFIZIERUNG ÜBER
EINEN TRANSPARENTEN ZWEITFAKTOR**
• **PLATFORM AUTHENTICATION VIA A
TRANSPARENT SECOND FACTOR**
• **AUTHENTIFICATION DE PLATE-FORME
VIA UN FACTEUR SECONDAIRE TRANS-
PARENT**
(71) Microsoft Corp., One Microsoft Way, Red-
mond, WA 98052-6399, US

(72) WOOTEN, David R., Redmond, WA 98052-
6399, US
HOLT, Eric, Redmond, WA 98052-6399, US
THOM, Stefan, Redmond, WA 98052-6399,
US
URECHE, Tony, Redmond, WA 98052-6399,
US
SLEDZ, Dan, Redmond, WA 98052-6399, US
MACLVER, Douglas M., Redmond, WA
98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert
Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 076 834 A1***
(25) En (26) En
(21) 07768735.8 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/003404 13.07.2007
(87) WO 2008/007922 2008/03 17.01.2008
(30) 14.07.2006 KR 20060066509
(54) • **PROGRAMMAUFRÜSTUNGSSYSTEM UND
-VERFAHREN FÜR EIN OTA-FÄHIGES
MOBILES ENDGERÄT**
• **PROGRAM UPGRADE SYSTEM AND
METHOD FOR OTA-CAPABLE MOBILE
TERMINAL**
• **SYSTÈME DE MISE À JOUR DE PRO-
GRAMME ET PROCÉDÉ POUR TERMINAL
MOBILE À MISE EN SERVICE EN DIRECT**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
443-742, KR
(72) OH, Sung Jo, Gyeonggi-do 441-390, KR
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate
York, Yorkshire YO1 6JX, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 076 835 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852812.2 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022126 17.10.2007
(87) WO 2008/048629 2008/17 24.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 17.10.2006 US 581940
03.08.2007 US 890153
(54) • **BENUTZERDEFINIERTER HIERARCHIEN
BENUTZERDEFINIERTE KLASSEN GRA-
FISCHER OBJEKTE IN EINER GRAFISCHEN
MODELLIERUNGSUMGEBUNG**
• **USER-DEFINED HIERARCHIES OF USER-
DEFINED CLASSES OF GRAPHICAL
OBJECTS IN A GRAPHICAL MODELING
ENVIRONMENT**
• **HIÉRARCHIES DÉFINIES PAR UN UTILI-
SATEUR DE CLASSES DÉFINIES PAR
L'UTILISATEUR POUR DES OBJETS GRA-
PHIQUES DANS UN ENVIRONNEMENT DE
MODÉLISATION GRAPHIQUE**
(71) The Mathworks, Inc., 3 Apple Hill Drive,
Natick, MA 01760, US
(72) KINNUCAN, Paul F. Jr., Milton, MA 02186,
US
MOSTERMAN, Pieter J., Framingham, MA
01701, US
MESTCHIAN, Ebrahim Mehran, Newton, MA
02459-2207, US
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter
Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse
20, 81679 München, DE

(51) **G06F 11/00** (11) **2 076 836 A2***
(25) En (26) En
(21) 07868580.7 (22) 25.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082562 25.10.2007
(87) WO 2008/052135 2008/18 02.05.2008
(88) 04.09.2008
(30) 25.10.2006 US 862930 P
24.10.2007 US 923513
- (54) • *ECHTZEIT-IDENTIFIKATION EINES ANLAGENMODELLS UND KATEGORISIERUNG EINER ANLAGE ZUR UNTERSTÜTZUNG DER SICHERHEIT EINES COMPUTERNETZWERKS*
• *REAL-TIME IDENTIFICATION OF AN ASSET MODEL AND CATEGORIZATION OF AN ASSET TO ASSIST IN COMPUTER NETWORK SECURITY*
• *IDENTIFICATION EN TEMPS RÉEL D'UN MODÈLE D'INFORMATIONS ET CATÉGORISATION D'INFORMATIONS PERMETTANT D'ACCROÎTRE LA SÉCURITÉ D'UN RÉSEAU INFORMATIQUE*
- (71) Arcsight, Inc., 5 Results Way, Cupertino, CA 95014, US
(72) LAHOTI, Ankur, Cupertino, CA 95014, US HUANG, Hui, Cupertino, CA 95014, US BEEDGEN, Christian F., Cupertino, CA 95014, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- G06F 11/00** → (51) **G01R 31/28**
- (51) **G06F 11/36** (11) **2 076 837 A1***
(25) En (26) En
(21) 07789311.3 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003223 24.08.2007
(87) WO 2008/050076 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 US 853756 P
11.05.2007 GB 0709182
- (54) • *DURCHFÜHREN VON DIAGNOSTIKOPERATIONEN AN EINER ASYMMETRISCHEN MEHRPROZESSORVORRICHTUNG*
• *PERFORMING DIAGNOSTIC OPERATIONS UPON AN ASYMMETRIC MULTIPROCESSOR APPARATUS*
• *EFFECTUER DES OPÉRATIONS DE DIAGNOSTIC SUR UN APPAREIL ASYMMÉTRIQUE À PROCESSEURS MULTIPLES*
- (71) ARM Limited, 110 Fulbourn Road, Cherry Hinton Cambridge CB1 9NJ, GB
(72) FORD, Simon Andrew, Cambridge CB5 8HR, GB
REID, Alastair David, Cambridgeshire CB1 5HY, GB
KNEEBONE, Katherine Elizabeth, Cambridge CB5 8PA, GB
GRIMLEY-EVANS, Edmund, Cambridge CB1 9YJ, GB
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **G06F 12/00** (11) **2 076 838 A2***
(25) En (26) En
(21) 07827577.3 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IN 2007/000426 21.09.2007
(87) WO 2008/041242 2008/15 10.04.2008
(88) 13.11.2008
(30) 05.10.2006 IN K010222006
(54) • *NEUARTIGE DATENBANK*
• *A NOVEL DATABASE*
• *NOUVELLE BASE DE DONNÉES*
- (71) Brainwave Applications Limited, 3/1 Loudon Street, Kolkata, 700 017, West Bengal, IN
(72) SUREKA, Prateek, West Bengal, IN
(74) Gallafent, Antony Xavier, Gallafents LLP 27 Britton Street, GB-London EC1M 5UD, GB
-
- (51) **G06F 13/14** (11) **2 076 839 A1***
(25) En (26) En
(21) 07837768.6 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/019395 06.09.2007
(87) WO 2008/042072 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 US 848262 P
25.07.2007 US 881041
- (54) • *POWER-MANAGEMENT-SYSTEM FÜR EINE EINSATZORTEINRICHTUNG IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK*
• *POWER MANAGEMENT SYSTEM FOR A FIELD DEVICE ON A WIRELESS NETWORK*
• *SYSTÈME DE GESTION DE PUISSANCE DESTINÉ À UN DISPOSITIF DE TERRAIN D'UN RÉSEAU SANS FIL*
- (71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-3695, US
(72) CHAKRABORTY, Swapan, Eden Prairie, MN 55344-3695, US
ORTH, Kelly, M., Eden Prairie, MN 55344, US
(74) Wohlfrom, Karl-Heinz, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
-
- (51) **G06F 15/00** (11) **2 076 840 A2***
(25) En (26) En
(21) 07873773.1 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079610 27.09.2007
(87) WO 2008/105937 2008/36 04.09.2008
(88) 08.01.2009
(30) 28.09.2006 US 536598
(54) • *RECHTEVERWALTUNG IN EINER NETZWERK-WOLKE*
• *RIGHTS MANAGEMENT IN A CLOUD*
• *GESTION DES DROITS EN NUAGE*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) GATES, William H. III, Redmond, Washington 98052-6399, US
SNYDER, Ira L. Jr., Redmond, Washington 98052-6399, US
BERGSTRAESSER, Thomas F., Redmond, Washington 98052-6399, US
BLINN, Arnold N., Redmond, Washington 98052-6399, US
BOLOSKY, William J., Redmond, Washington 98052-6399, US
BRUMME, Christopher W., Redmond, Washington 98052-6399, US
CHENG, Lili, Redmond, Washington 98052-6399, US
GLASGOW, Dane A., Redmond, Washington 98052-6399, US
GLASSER, Daniel S., Redmond, Washington 98052-6399, US
GOUNARES, Alexander G., Redmond, Washington 98052-6399, US
LARUS, James R., Redmond, Washington 98052-6399, US
MACLAURIN, Matthew B., Redmond, Washington 98052-6399, US
MEIJER, Henricus Johannes Maria, Redmond, Washington 98052-6399, US
MISHRA, Debi P., Redmond, Washington 98052-6399, US
MITAL, Amit, Redmond, Washington 98052-6399, US
-
- (51) **G06F 15/00** → (51) **G06F 3/048**
- (51) **G06F 15/16** (11) **2 076 841 A2***
(25) En (26) En
(21) 07853676.0 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079892 28.09.2007
(87) WO 2008/042774 2008/15 10.04.2008
(88) 25.09.2008
(30) 29.09.2006 US 848122 P
27.09.2007 US 863062
27.09.2007 US 863081
27.09.2007 US 863103
27.09.2007 US 863121
- (54) • *SYSTEME ZUR ERFASSUNG SEISMISCHER DATEN UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON DURCH FELDEINHEITEN ERZEUGTEN BENACHRICHTIGUNGEN*
• *SEISMIC DATA ACQUISITION SYSTEMS AND METHODS FOR MANAGING MESSAGES GENERATED BY FIELD UNITS*
• *SYSTEMES ET PROCÉDES D'ACQUISITION DE DONNÉES SISMQUES PERMETTANT DE GERER DES MESSAGES GENERES PAR DES UNITES LOCALES*
- (71) ION Geophysical Corporation, 2105 CityWest Boulevard, Suite 400, Houston, TX 77042-2839, US
(72) ELDER, Alfred, Keith, Richmond, TX 77459, US
EPERJESI, Richard, Stafford, TX 77477, US
(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **G06F 15/16** (11) **2 076 842 A2***
(25) En (26) En
(21) 07853857.6 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080733 08.10.2007
(87) WO 2008/048809 2008/17 24.04.2008
(88) 06.11.2008
(30) 16.10.2006 US 829614 P
04.10.2007 US 867661
- (54) • *AUTOMATISCHE ERSTELLUNG EINES AD-HOC-NETZWERKS UND DESSEN VERSCHMELZUNG ÜBER WPS*
• *AUTOMATIC AD-HOC NETWORK CREATION AND COALESCING USING WPS*
• *FUSION ET CRÉATION AUTOMATIQUES DE RÉSEAUX AD-HOC AU MOYEN DE WPS*
- (71) Marvell International Ltd., Argyle House 41A Cedar Avenue, Hamilton HM12, BM
(72) KOPIKARE, Milind, San Jose CA 95148, US KOPIKARE, Rahul, Livermore CA 94551, US CHHABRA, Kapil, Sunnyvale CA 94086, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 15/16** (11) **2 076 843 A1***
(25) En (26) En
(21) 07814489.6 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/076947 28.08.2007

- (87) WO 2008/039625 2008/14 03.04.2008
(30) 29.09.2006 US 540211
(54) • VERTEILTE HARDWAREZUSTANDSVERWALTUNG IN VIRTUELLEN MASCHINEN
• DISTRIBUTED HARDWARE STATE MANAGEMENT IN VIRTUAL MACHINES
• GESTION D'ÉTAT DU MATÉRIEL DISTRIBUÉ DANS DES MACHINES VIRTUELLES
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) ONEY Adrian J., Redmond Washington 98052-6399, US
THORNTON Andrew John, Redmond Washington 98052-6399, US
OSHINS Jacob, Redmond Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 15/16** (11) **2 076 844 A2***
(25) En (26) En
(21) 07839489.7 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021795 12.10.2007
(87) WO 2008/051379 2008/18 02.05.2008
(88) 31.07.2008
(30) 20.10.2006 US 551404
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG UND ÜBERWACHUNG DES INHALTS MOBILER DATEN, DES ZUGRIFFS AUF DIESE UND IHRER VERWENDUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING AND MONITORING MOBILE DATA, CONTENT, ACCESS AND USAGE
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION ET DE CONTRÔLE DE DONNÉES MOBILES, DE CONTENU, D'ACCÈS ET D'UTILISATION
- (71) Verizon Services Corp., 1320 N. Courthouse Rd., Arlington, Virginia 22201, US
(72) BALIA, Hinal K., Germantown, MD 20874, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- G06F 15/16** → (51) **G06F 15/167**
- (51) **G06F 15/167** (11) **2 076 845 A1***
G06F 15/16
(25) En (26) En
(21) 07874199.8 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/074250 24.07.2007
(87) WO 2008/147423 2008/49 04.12.2008
(30) 29.09.2006 US 536944
(54) • MEHRFACH-PEER-GRUPPEN FÜR EFFIZIENTE SKALIERBARE DATENVERARBEITUNG
• MULTIPLE PEER GROUPS FOR EFFICIENT SCALABLE COMPUTING
• GROUPES DE PAIRS MULTIPLES POUR UN SYSTÈME DE CALCUL ÉVOLUTIF EFFICACE
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) KALER, Christopher G., Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G06F 15/173** (11) **2 076 846 A1***
H04Q 7/00
(25) En (26) En
(21) 07749368.2 (22) 26.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/002279 26.01.2007
(87) WO 2008/051264 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 US 584979
(54) • STRASSENBRAND-NETZWERKEINHEIT MIT LOKALEN PEER-GRUPPEN ALS NETZWERKGRUPPEN
• A ROADSIDE NETWORK UNIT USING LOCAL PEER GROUPS AS NETWORK GROUPS
• UNITÉ RÉSEAU DE BORD DE ROUTE UTILISANT DES GROUPES D'HOMOLOGUES LOCAUX EN TANT QUE GROUPES RÉSEAU
- (71) Telcordia Technologies, Inc., One Telcordia Drive, Piscataway, NJ 08854-4157, US
Toyota Infotechnology Center U.S.A. Inc., 4009 Miranda Avenue, Suite 200, Palo Alto, CA 94304-1218, US
(72) PANG, Marcus, Manalapan, NJ 07726, US
CHENNIKARA-VARGHESE, Jasmine, Somerset, NJ 08873, US
LEE, John, Howell, NJ 07731, US
HIKITA, Toshiro, Fort Lee, NJ 07024, US
CHEN, Wai, Parsippany, New Jersey 07054, US
ONISHI, Ryokichi, Jersey City, New Jersey 07302, US
KWON, Taek-Jin, Morganville, New Jersey 07751, US
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 60 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **G06F 15/173** (11) **2 076 847 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852673.8 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/021761 10.10.2007
(87) WO 2008/045519 2008/16 17.04.2008
(88) 24.07.2008
(30) 11.10.2006 US 548609
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DYNAMISCHE NETZWERK-PRIORISIERUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR DYNAMIC NETWORK TRAFFIC PRIORITIZATION
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉFINIR DES PRIORITÉS DE TRAFIC DE RÉSEAU DYNAMIQUE
- (71) IBAHN Corporation, 10757 S. River Front Parkway Suite 300, South Jordan, UT 84095, US
(72) MOLEN, Brett, South Jordan, UT 84095, US
EHLERS, Richard, L., South Jordan, UT 84095, US
ASAY, Adam, South Jordan, UT 84095, US
WELCH, John, Thomas, South Jordan, UT 84095, US
MIDANI, Wael, R., South Jordan, UT 84095, US
(74) Umbwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
-
- (51) **G06F 15/173** (11) **2 076 848 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852763.7 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022007 15.10.2007
(87) WO 2008/048558 2008/17 24.04.2008
- (88) 19.06.2008
(30) 13.10.2006 US 851631 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR EFFIZIENTEN UND DYNAMISCH ANPASSBAREN VERTEILUNG DIGITAL KODIERTER INFORMATIONEN
• METHOD AND SYSTEM FOR EFFICIENT AND DYNAMICALLY ADAPTABLE DIGITALLY-ENCODED-INFORMATION DISTRIBUTION
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'INFORMATIONS CODÉES NUMÉRIQUEMENT EFFICACE ET ADAPTABLE DYNAMIQUEMENT
- (71) Phillips, Mark, 2801 1st Ave 1104, Seattle, WA 98121, US
(72) Phillips, Mark, Seattle, WA 98121, US
(74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 076 849 A1***
(25) En (26) En
(21) 07833425.7 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/005116 19.10.2007
(87) WO 2008/048061 2008/17 24.04.2008
(30) 21.10.2006 KR 20060102620
23.11.2006 KR 20060116308
28.11.2006 KR 20060118640
(54) • VERFAHREN ZUM VERARBEITEN EINER NATIVSPRACHEN-INTERNETADRESSE UND SPEICHERMEDIUM ZUM ABSPEICHERN EINES PROGRAMMS ZU SEINER AUSFÜHRUNG
• METHOD FOR PROCESSING NATIVE LANGUAGE INTERNET ADDRESS AND STORAGE MEDIUM FOR SAVING PROGRAM OF EXECUTING THE SAME
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE ADRESSE INTERNET EN LANGAGE NATIF ET SUPPORT DE STOCKAGE DESTINÉ À SAUVEGARDER UN PROGRAMME POUR LA MISE EN ŒUVRE DE CE PROCÉDÉ
- (71) Netpia.Com, Inc., 11F, Shinkwan, Koami Bldg., 13-6, Youido-Dong, Youngdeunpo-gu Seoul 150-729, KR
(72) KIM, Tae Soo, Seoul 151-775, KR
WON, Jong Ho, Incheon 404-260, KR
BANG, Hyeon Geun, Incheon 405-100, KR
LEE, Suk Moon, Seoul 157-220, KR
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE
-
- (51) **G06F 17/00** (11) **2 076 850 A2***
(25) En (26) En
(21) 07844108.6 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080977 10.10.2007
(87) WO 2008/045954 2008/16 17.04.2008
(88) 14.08.2008
(30) 10.10.2006 US 828794 P
09.10.2007 US 869598
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VISUALISIERUNG UND MESSUNG VON 3D-REALWELT-RAUMDATEN
• SYSTEMS AND METHODS FOR VISUALIZING AND MEASURING REAL WORLD 3-D SPATIAL DATA
• SYSTEMES ET PROCÉDES DE VISUALISATION ET DE MESURE DE DONNÉES SPATIALES 3-D DE MONDE REEL
- (71) Intelisum Inc., 265 East 100 South, Suite 265, Salt Lake City, UT 84111, US
(72) COLEBY, Stanley E., Holladay, Utah 84117, US

BAKER, Brandon J., Salt Lake City, Utah
84124, US
VASHISTH, Robert M., Salt Lake City, Utah
84109, US
(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **G06F 17/00** (11) **2 076 851 A2***
(25) En (26) En
(21) 07853797.4 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/080592 05.10.2007
(87) WO 2008/043073 2008/15 10.04.2008
(88) 21.08.2008
(30) 05.10.2006 US 828370 P
04.10.2007 US 867624

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
GEWINNUNG VON WERBEKAPITALAUF-
WANDSDATEN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR DERIV-
ING ADVERTISING EXPENDITURE DATA**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE
TROUVER DES DONNÉES DE DÉPENSES
PUBLICITAIRES**

(71) Webtrends, Inc., a Delaware US Corporation,
851 SW 6th Avenue, Suite 600, Portland, OR
97204, US

(72) RODKIN, John, San Francisco, CA 94105, US
CHANG, Leo, San Carlos, CA 94070, US
WALKER, Sherrett, San Francisco, CA
94110, US

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake
Lincoln House 300 High Holborn, GB-
London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **2 076 852 A1***
(25) En (26) En
(21) 07854046.5 (22) 15.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) US 2007/081391 15.10.2007
(87) WO 2008/051747 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 US 553136

(54) • **AUTOMATISCHER GENERATOR UND
AKTUALISATOR FÜR HÄUFIG GESTELLTE
FRAGEN**
• **AUTOMATIC GENERATOR AND UPDATER
OF FAQs**
• **SYSTÈME DE GÉNÉRATION ET DE MISE À
JOUR AUTOMATIQUES DE QUESTIONS
FRÉQUENMENT POSÉES**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US

(72) AGARWAL, Reena, Redmond, Washington
98052-6399, US
HARRIS, Edward, Harris, Redmond, WA
98052, US
POHLMANN, Nils Henry, Redmond, WA
98052, US

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

G06F 17/00 → (51) **G06F 17/30**

G06F 17/00 → (51) **H04Q 7/24**

(51) **G06F 17/30** (11) **2 076 853 A1***
(25) En (26) En
(21) 07853675.2 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079833 28.09.2007

(87) WO 2008/042747 2008/15 10.04.2008

(30) 29.09.2006 US 536923

(54) • **ELEKTRONISCHE LESEZEICHEN UND
DEREN SORTIERUNG**
• **BOOKMARKS AND RANKING**
• **SIGNETS ET CLASSEMENT**

(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway
Building 41, Mountain View, CA 94043, US

(72) ZAMIR, Oren, Los Altos, CA 54024, US

KORN, Jeffrey, New York, NY 10003, US

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theater-
strasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 076 854 A1***

(25) En (26) En

(21) 07861504.4 (22) 24.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/022609 24.10.2007

(87) WO 2008/051590 2008/18 02.05.2008

(30) 24.10.2006 US 862720 P

(54) • **KOMBINATION AUS HISTORISIERUNGS-/
NICHT-HISTORISIERUNGSDATEISYSTEM**

• **COMBINATION JOURNALING/NON-JOUR-
NALING FILE SYSTEM**

• **SYSTÈME COMBINÉ DE FICHIERS JOUR-
NALISÉS/NON-JOURNALISÉS**

(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite
Road Brittons Hill, St. Michael BB14027, BB

(72) XIE, Tao, Fremont, CA 94539, US

(74) Rummmler, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26
Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 076 855 A1***
G06F 17/00

(25) En (26) En

(21) 07843859.5 (22) 04.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/080470 04.10.2007

(87) WO 2008/051692 2008/18 02.05.2008

(30) 25.10.2006 US 552643

(54) • **PERSONALISIERTE SUCHE MITHILFE VON
MAKROS**

• **PERSONALIZED SEARCH USING MACROS**

• **RECHERCHE PERSONNALISÉE UTILISANT
DES MACROAPPLICATIONS**

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, WA 98052-6399, US

(72) GUTT, Zachary, Redmond, Washington
98052-6399, US

KERN, Randy, Redmond, WA 98052, US

KERN, Laura, Redmond, WA 98052, US

PRABHU, Raghavendra, Redmond, WA
98052, US

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 076 856 A2***

(25) En (26) En

(21) 07844659.8 (22) 27.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/082754 27.10.2007

(87) WO 2008/052205 2008/18 02.05.2008

(88) 19.06.2008

(30) 27.10.2006 US 553567

27.10.2006 US 553578

27.10.2006 US 553581

27.10.2006 US 553587

27.10.2006 US 553598

27.10.2006 US 553626

27.10.2006 US 553569

27.10.2006 US 553659

27.10.2006 US 553713

27.10.2006 US 553746

(54) • **KOMBINIERTE SUCHRESULTATE AUS
EINEM ALGORITHMUS UND REDAKTIO-
NELL BEARBEITETEN MOBILEN INHALTEN**

• **COMBINED ALGORITHMIC AND EDITOR-
IAL-REVIEWED MOBILE CONTENT
SEARCH RESULTS**

• **RÉSULTATS DE RECHERCHE DE
CONTENU MOBILE DE REVUE ALGORITH-
MIQUE ET ÉDITORIALE COMBINÉE**

(71) Jumptap, Inc., Ten Canal Park, 5th Floor,
Cambridge, MA 02141, US

(72) RAMER, Jorey, Cambridge, MA 02141, US

SOROÇA, Adam, Cambridge, MA 02138, US

DOUGHTY, Dennis, Brookline, MA 02446, US

TENGLER, Matthew, Upton MA 01568, US

(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks &
Clerk LLP 19 Royal Exchange Square,
Glasgow G1 3AE, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 076 857 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 07848364.1 (22) 21.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) FR 2007/051994 21.09.2007

(87) WO 2008/037914 2008/14 03.04.2008

(30) 25.09.2006 FR 0653927

(54) • **VERFAHREN UND SERVER ZUM SUCHEN
NACH EINEM ZENTRUM VON INTERESSE
FÜR EINEN BENUTZER IN EINER GEO-
GRAPHISCHEN ZONE**

• **METHOD AND SERVER FOR SEARCHING
FOR A CENTRE OF INTEREST OF A USER
IN A GEOGRAPHICAL ZONE**

• **PROCÉDÉ ET SERVEUR DE RECHERCHE
D'UN CENTRE D'INTÉRÊT D'UN UTILISA-
TEUR DANS UNE ZONE GÉOGRAPHIQUE**

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015
Paris, FR

(72) LEPETIT, Yann, 22300 Lannion, FR

CHERBONNEL, Bénédicte, 22300 Lannion,
FR

LE BRUN, Gilles, 22300 Ploulec'h, FR

MARISSAL, Pierre, 92370 Chaville, FR

NICOLAS, Céline, 22560 Pleumeur Bodou,
FR

MIQUEL, Paul, 22560 Pleumeur Bodou, FR

(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau
de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

G06F 17/30 → (51) **C09B 47/04**

G06F 17/30 → (51) **G06Q 10/00**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 076 858 A2***

(25) En (26) En

(21) 07868555.9 (22) 24.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/082361 24.10.2007

(87) WO 2008/052042 2008/18 02.05.2008

(88) 02.10.2008

(30) 24.10.2006 US 862703 P

09.07.2007 US 775146

- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN FÜR EINEN ECHTZEIT-SYNCHRONISIERTEN ELEKTROSYSTEMSIMULATOR ZUR »WAS-WÄRE-WENN-ANALYSE UND VORAUSBERECHNUNG VON STROMNETZWERKEN
- SYSTEMS AND METHODS FOR A REAL-TIME SYNCHRONIZED ELECTRICAL POWER SYSTEM SIMULATOR FOR "WHAT-IF" ANALYSIS AND PREDICTION OVER ELECTRICAL POWER NETWORKS
- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UN SIMULATEUR DE SYSTÈME ÉLECTRIQUE SYNCHRONISÉ EN TEMPS RÉEL POUR UNE ANALYSE 'PAR SIMULATION' ET UNE PRÉDICTION SUR LES RÉSEAUX DE GÉNÉRATION ÉLECTRIQUE
- (71) Edsa Micro Corporation, 16870 West Bernardo Court, Suite 330, San Diego, CA 92127, US
- (72) NASLE, Adib, Poway, CA 92064, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 076 859 A2***
(25) En (26) En
(21) 07853641.4 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/079609 26.09.2007
(87) WO 2008/039880 2008/14 03.04.2008
(88) 19.06.2008
(30) 26.09.2006 US 826967 P
- (54) • PATIENTENAKTENSYSTEM UND VORRICHTUNG DAFÜR
 - INDIVIDUAL HEALTH RECORD SYSTEM AND APPARATUS
 - SYSTÈME ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT D'UN ÉTAT DE SANTÉ INDIVIDUEL
- (71) Korpman, Ralph, 908 Riverbend Road, Nashville, TN 37221, US
Post, Cindy A., 3077 Canyon Vista Drive, Colton, CA 92324, US
Hilado, Rudy R., 1408 Garrison Court NE, Leesburg, VA 20176, US
Clegg, Randal W., 36152 Sharron Way, Yucaipa, CA 92399, US
- (72) Korpman, Ralph, Nashville, TN 37221, US
Post, Cindy A., Colton, CA 92324, US
Hilado, Rudy R., Leesburg, VA 20176, US
Clegg, Randal W., Yucaipa, CA 92399, US
- (74) Haslam, Simon David, et al, Abel & Imray 20, Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 076 860 A1***
G06K 9/62
(25) En (26) En
(21) 07818517.0 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008434 27.09.2007
(87) WO 2008/037479 2008/14 03.04.2008
(30) 28.09.2006 EP 06020405
- (54) • MERKMALAUSSWAHL AUF PROTEOMISCHEN DATEN ZUM IDENTIFIZIEREN VON BIOMARKIERUNGSKANDIDATEN
 - FEATURE SELECTION ON PROTEOMIC DATA FOR IDENTIFYING BIOMARKER CANDIDATES
 - SÉLECTION DE CARACTÉRISTIQUES SUR DES DONNÉES PROTÉOMIQUES POUR IDENTIFIER DES BIOMARQUEURS CANDIDATS
- (71) Private Universität für Gesundheitswissenschaften Medizinische Informatik und Technik - UMIT, Eduard Wallnöfer Zentrum 1, 6060 Hall in Tirol, AT
- (72) PLANT, Claudia, 80809 München, DE

- BAUMGARTNER, Christian, 6065 Thaur, AT
TILG, Bernhard, 6094 Axams, AT
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 076 861 A2***
(25) En (26) En
(21) 07838440.1 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/020228 17.09.2007
(87) WO 2008/036275 2008/13 27.03.2008
(88) 03.07.2008
(30) 21.09.2006 US 846414 P
27.03.2007 US 729171
- (54) • DYNAMISCH ANPASSBARES TERMINPLANUNGSSYSTEM
 - DYNAMICALLY ADAPTIVE SCHEDULING SYSTEM
 - SYSTÈME DE PLANIFICATION DYNAMIQUEMENT ADAPTATIF
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) GILLEY, Glenn, Gregory, Cupertino, CA 95014, US
BRODY, Sarah, A., Cupertino, CA 95014, US
UBILLOS, Randall, Hayes, Cupertino, CA 95014, US
PACURARIU, Mihnea, Calin, Cupertino, CA 95014, US
DOROGUSKER, Jesse, Lee, Cupertino, CA 95014, US
BORCHERS, Robert, Edward, Cupertino, CA 95014, US
GINSBURG, Donald, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G06F 19/00 → (51) A61B 5/00

- (51) **G06F 21/06** (11) **2 076 862 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07820853.5 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060471 02.10.2007
(87) WO 2008/040737 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 FR 0608620
- (54) • SCHUTZEINRICHTUNG FÜR EINE ELEKTRONISCHE KARTE
 - PROTECTION DEVICE FOR AN ELECTRONIC CARD
 - DISPOSITIF DE PROTECTION POUR CARTE ELECTRONIQUE
- (71) Ingenico France, 192 Avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) DUBOIS, Eric, F-92200 Neuilly sur Seine, FR
BARNERON, Sylvain, F-92200 Neuilly sur Seine, FR
- (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

G06F 21/20 → (51) G06F 21/24

- (51) **G06F 21/22** (11) **2 076 863 A2***
(25) En (26) En
(21) 07874416.6 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/081485 16.10.2007

- (87) WO 2008/115279 2008/39 25.09.2008
(88) 19.02.2009
(30) 27.10.2006 US 553841
- (54) • VIRTUALISIERUNG EINER DIVERSIFIZIERTEN MANIPULATIONSRESISTENZ
 - VIRTUALIZATION FOR DIVERSIFIED TAMPER RESISTANCE
 - VIRTUALISATION POUR INVIOUABILITÉ DIVERSIFIÉE
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) ANCKAERT, Bertrand, Redmond, Washington 98052-6399, US
JAKUBOWSKI, Mariusz H., Redmond, WA 98052, US
VENKATESAR, Ramarathnam, Redmond, WA 98052, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 21/24** (11) **2 076 864 A1***
G06F 21/20
(25) En (26) En
(21) 06807471.5 (22) 23.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/067661 23.10.2006
(87) WO 2008/049457 2008/18 02.05.2008
- (54) • VERFAHREN, PROGRAMME UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON FERNZUGANG
 - METHODS, PROGRAMS AND A SYSTEM OF PROVIDING REMOTE ACCESS
 - PROCÉDES, PROGRAMMES ET SYSTEME DE FOURNITURE D'ACCES A DISTANCE
- (71) Real Enterprise Solutions Development B.V., Het Zuiderkruis 33, 5215 MV 's-Hertogenbosch, NL
- (72) JANSSEN, Peter Gerardus, 5627 JX Eindhoven, NL
JANSSEN, Bob, 4926 RH Lage Zwaluwe, NL
- (74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **G06F 21/24** (11) **2 076 865 A1***
(25) En (26) En
(21) 07803497.2 (22) 14.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059711 14.09.2007
(87) WO 2008/037605 2008/14 03.04.2008
(30) 27.09.2006 US 535978
- (54) • VERSCHLÜSSELN UND ENTSCHLÜSSELN VON DATENBANKEN-DATENSÄTZEN
 - ENCRYPTING AND DECRYPTING DATABASE RECORDS
 - CHIFFREMENT ET DÉCHIFFREMENT D'ENREGISTREMENTS DE BASE DE DONNÉES
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) CUI, Jing, Highlands Ranch, CO 80126, US
ZHOU, Jianhua, Parker, CO 80134, US
- (74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 21/24** (11) **2 076 866 A2***
(25) En (26) En
(21) 07852541.7 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/021351 05.10.2007
(87) WO 2008/045302 2008/16 17.04.2008
(88) 28.08.2008
(30) 06.10.2006 US 849763 P
(54) • **VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON MIKRO-RICHTLINIEN BEI DER EINDRINUNGSEKKNUNG/-VORBEUGUNG**
• **DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR USE OF MICRO-POLICIES IN INTRUSION DETECTION/PREVENTION**
• **DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'UTILISER DES MICRO-POLITIQUES DANS LA DÉTECTION/PRÉVENTION D'UNE INTRUSION**
(71) Sourcefire, Inc., 9770 Patuxent Woods Drive, Columbia, MD 21046, US
(72) ROESCH, Martin, Frederick, Columbia, MD 21046, US
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Seepromenade 17, 88662 Überlingen, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **2 076 867 A1***
G06K 19/07 **H04B 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 07824147.8 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003895 12.10.2007
(87) WO 2008/050085 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 GB 0621164
(54) • **NAHFELD-HF-KOMMUNIKATOREN UND NAHFELD-HF-KOMMUNIKATIONSBEFÄHIGTE GERÄTE**
• **NEAR FIELD RF COMMUNICATORS AND NEAR FIELD RF COMMUNICATIONS ENABLED DEVICES**
• **COMMUNICATEURS RF EN CHAMP PROCHE ET DISPOSITIFS PERMETTANT DES COMMUNICATIONS RF EN CHAMP PROCHE**
(71) Innovision Research & Technology PLC, 33 Sheep Street, Cirencester, Gloucestershire GL7 1RQ, GB
(72) SYMONS, Peter, Cirencester Gloucestershire GL7 1RQ, GB
HUOMO, Heikki, Cirencester Gloucestershire GL7 1RQ, GB
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **2 076 868 A2***
H04B 1/38

- (25) En (26) En
(21) 07826601.2 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053975 01.10.2007
(87) WO 2008/047264 2008/17 24.04.2008
(88) 21.08.2008
(30) 19.10.2006 EP 06021910
(54) • **SENDE-/EMPFANGSSCHALTUNG FÜR KONTAKTLOSE KOMMUNIKATION**
• **TRANSCIEIVING CIRCUIT FOR CONTACTLESS COMMUNICATION**
• **CIRCUIT D'ÉMISSION-RÉCEPTION POUR COMMUNICATION SANS CONTACT**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) MERLIN, Erich, 1102 Vienna, AT
(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, A-1100 Wien, AT

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 076 869 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826772.1 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054226 17.10.2007
(87) WO 2008/047315 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 EP 06122599
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PERSONENKLASSIFIZIERUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR CLASSIFYING A PERSON**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CLASSER UNE PERSONNE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BARBIERI, Mauro, 5656 AE Eindhoven, NL
WEDA, Johannes, 5656 AE Eindhoven, NL
AGNIHOTRI, Lalitha, 5656 AE Eindhoven, NL
CAMPANELLA, Marco E., 5656 AE Eindhoven, NL
SHRESTHA, Prarthana, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06K 9/00** (11) **2 076 870 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07854401.2 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/082468 25.10.2007
(87) WO 2008/052092 2008/18 02.05.2008
(88) 14.08.2008
(30) 25.10.2006 US 854336 P
08.02.2007 US 888878 P
(54) • **3D-FOTOGAMMETRIE UNTER VERWENDUNG PROJIZIERTER MUSTER**
• **3D PHOTOGRAMMETRY USING PROJECTED PATTERNS**
• **PHOTOGRAMMÉTRIE EN 3D UTILISANT DES MOTIFS PROJÉTÉS**
(71) D4D Technologies LLC., 630 International Parkway, Suite 150, Richardson TX 75081, US
(72) QUADLING, Mark S., Plano, TX 75024, US
QUADLING, Henley S., Dallas, TX 75206, US
LI, Ye, Plano, TX 75025, US
TCHOUPRAKOV, Andrei, Plano, TX 75024, US
(74) Hirsz, Christopher Stanislaw, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

G06K 9/00 → (51) **G06T 7/20**

G06K 9/62 → (51) **G06F 19/00**

G06K 9/62 → (51) **G06T 7/20**

G06K 9/64 → (51) **G06T 7/20**

G06K 15/10 → (51) **B41J 2/505**

(51) **G06K 19/06** (11) **2 076 871 A1***
G06T 1/00

- (25) En (26) En
(21) 07842962.8 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079160 21.09.2007
(87) WO 2008/036897 2008/13 27.03.2008
(30) 22.09.2006 US 856560 P

- (54) • **KOMPAKTES BIOMETRISCHES ERFAS-SUNGSSYSTEM UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN**
• **COMPACT BIOMETRIC ACQUISITION SYSTEM AND METHOD**
• **DISPOSITIF COMPACT ET PROCÉDÉ D'ACQUISITION DE DONNÉES BIOMÉTRIQUES**
(71) Global Rainmakers, Inc., 10 E. 53rd Street, 33rd Floor, New York, NY 10022, US
Hanna, Keith, 10 E. 53rd Street, 33rd Floor, New York, NY 10022, US
Hoyos, Hector, T., 10 E. 53rd Street, 33rd Floor, New York, NY 10022, US
(72) HANNA, Keith, New York, NY 10022, US
HOYOS, Hector T., New York, NY 10022, US
(74) Staudt, Armin Walter, Auf der Mauer 8, D-63674 Altenstadt, DE

G06K 19/07 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 076 872 A1***

- (25) De (26) De
(21) 07815141.2 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2007/000474 10.10.2007
(87) WO 2008/043117 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 AT 16942006
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES IDENTIFIKATIONSTRÄGERS ODER ELEKTRONISCHEN SCHLÜSSELS FÜR ELEKTRONISCH BETÄTIGBARE SCHLÖSSER**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN IDENTIFICATION CARRIER OR ELECTRONIC KEY FOR ELECTRONICALLY ACTUATED LOCKS**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SUPPORT D'IDENTIFICATION OU D'UNE CLÉ ÉLECTRONIQUE POUR DES SERRURES FONCTIONNANT ÉLECTRONIQUEMENT**
(71) EVVA-WERK Spezialerzeugung von Zylinder- und Sicherheitsschlössern Gesellschaft m.b. H. & Co. KG, Wienerbergstrasse 59-65, 1120 Wien, AT
(72) PÖLLBAUER, Reinhard, A-1120 Wien, AT
(74) Haffner und Keschmann Patentanwälte OG, Schottengasse 3a, A-1014 Wien, AT

(51) **G06Q** (11) **2 076 873 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07826018.9 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/053159 09.08.2007
(87) WO 2008/050245 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 IT RM20060580
(54) • **SICHERHEITSSYSTEM UND VERFAHREN FÜR INTEGRALE VERFOLGBARKEIT UND VERFOLGUNG**
• **SECURITY SYSTEM AND METHOD FOR INTEGRAL TRACEABILITY AND TRACKING**
• **SYSTÈME DE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ POUR UNE TRAÇABILITÉ ET UN SUIVI INTÉGRAUX**
(71) Assistenza Ricerca E Sviluppo S.P.A., Piazza Nicosia 25, 00186 Roma RM Roma Rm, IT
(72) RAIMONDO, Annibale, 81100 Caserta Ce, IT
STAINO, Franco, 00186 Roma RM, IT
(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 076 874 A1***
G06F 17/30 **G07B 17/00**
G06Q 40/00

(25) En (26) En
(21) 07835755.5 (22) 11.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/011378 11.05.2007
(87) WO 2008/005102 2008/03 10.01.2008
(30) 13.05.2006 US 800352 P
11.08.2006 US 837196 P

(54) • *VON EINEM GESCHÄFTSOBJEKTMODELL
ABGELEITETER KONSISTENTER SATZ
VON SCHNITTSTELLEN*
• *CONSISTENT SET OF INTERFACES
DERIVED FROM A BUSINESS OBJECT
MODEL*
• *ENSEMBLE COHÉRENT D'INTERFACES
DÉRIVÉES D'UN MODÈLE D'OBJET COM-
MERCIAL*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190
Walldorf, DE
(72) SEUBERT, Michaeo, 74889 Sinsheim, DE
MERVE, Abhijith P., Hassan 573201, IN
HEGER, Achim, 69181 Leimen-Gauangel-
loch, DE
POLLY, Adam, 76297 Stutensee-Blanken-
loch, DE
ADAM, Alexander S., 68766 Hockenheim, DE
PRIMBS, Alexander, 74889 Sinsheim, DE
ZAICHENKO, Alexander, 68766 Hockenheim,
DE
MARK, Alexandra, 69168 Wieloch, DE
HEITNER, Ami, 44447 Kfar-Sava, IL
AHUJA, Anant, New Delhi 110014, IN
DOERFLER, Andre, 68167 Mannheim, DE
WACHHOLZ-PRILL, Andre, 76756 Belheim,
DE
WAGNER, Andre, 74889 Sinsheim, DE
PLUEMPEL, Andrea, 74934 Reichartshau-
sen, DE
BOLD, Andreas, 67063 Ludwigshafen, DE
BROSSLER, Andreas, 74211 Leingarten, DE
FLACH, Andreas M., 68799 Reilingen, DE
HUPPERT, Andreas, 68809 Neulussheim, DE
LEUKERT-KNAPP, Andreas, 69124 Heidel-
berg, DE
MORSCH, Andreas, 68165 Mannheim, DE
NEUMANN, Andreas, 68789 St. Leon-Rot,
DE
POTH, Andreas, 76356 Weingarten, DE
RECCIUS, Andreas, 69190 Walldorf, DE
WOLBER, Andreas, 69126 Heidelberg, DE
JETTI, Anil Joshi, 69190 Walldorf, DE
FUCHS, Antje, 69190 Walldorf, DE
GROSS, Antonia, 69226 Nussloch, DE
EIFEL, Arno, 66571 Eppelborn, DE
MIELKE, Arno, 76227 Karlsruhe, DE
BUTUCEL, Artur, 68165 Mannheim, DE
BANERJEE, Arunava, 69190 Walldorf, DE
YEDDULA, Ashwin Reddy, 69190 Walldorf,
DE
EZOV, Assaf, 34381 Heifa, IL
ORBAN, Attila, 66440 Blieskastel-Blickweiler,
DE
KUEHL, Axel, 68165 Mannheim, DE
KLEHR, Benjamin, 76437 Rastatt, DE
SCHMITT, Bernd, 76337 Waldbronn, DE
ISELBORN, Bernhard G., 74889 Sinsheim,
DE
EIKE, Bjoern, 69221 Dossenheim, DE
KREMS, Boris, 74934 Reichartshausen, DE
PANZER, Brit, 68199 Mannheim, DE
WANG, Cheng, 200120 Shanghai, CN
AUTH, Christian, 68163 Mannheim, DE
FUHLBRUEGGE, Christian, 69251 Gaiberg,
DE
HAAS, Christian, 69121 Heidelberg, DE
SAALFRANK, Christian, 10437 Berlin, DE

CRAMER, Christiane, 73656 Weingarten, DE
SCHAUERTE, Christiane, 69115 Heidelberg,
DE
BUCHHOLZ, Cristina, 68799 Reilingen, DE
ENGLER, Christoph, 69190 Walldorf, DE
LEHNER, Christoph, 69115 Heidelberg, DE
RONNEWINKEL, Christopher, 69126 Heidel-
berg, DE
STORR, Cornelia, 76135 Karlsruhe, DE
THEIL, Damian, 69231 Rauenberg, DE
BOCK, Daniel, 69121 Heidelberg, DE
ZIMMERMANN, Daniel, 69181 Leimen, DE
PANNICKE, Danny, 69121 Heidelberg, DE
K S, Deepak, 560085 Bangalore, IN
KRISCH, Dieter, 76139 Karlsruhe, DE
NOWOTNY, Dietmar, 69234 Dielheim, DE
STORZ, Dietmar, 69126 Heidelberg, DE
HEINRICH, Dirk, 69168 Wiesloch, DE
RICHTSTEIGER, Dirk, 76135 Karlsruhe, DE
SCHINDEWOLE, Dirk, 76131 Karlsruhe, DE
KARBACH, Doris, 69231 Rauenberg, DE
HEART, Elad, 84965 Omer, IL
GUENTHER, Fabian, 69256 Mauer, DE
REHFIELD, Florian, 69117 Heidelberg, DE
DAMASHKE, Frank, 69226 Nussloch, DE
FREITAG, Frank, 74918 Angelbachtal, DE
HASTRICH, Frank, 65594 Runkel-Arfurt, DE
KRUEGER, Frank, 69115 Heidelberg, DE
LINDQVIST, Frank, 68799 Reilingen, DE
MILPETZ, Frank, 69168 Wiesloch, DE
REINEMUTH, Frank, 68259 Mannheim, DE
SHUHMACHER, Frank, 68789 St. Leon-Rot,
DE
PACHER, Galina, 69168 Wiesloch, DE
DOPF, Georg, 68723 Schwetzingen, DE
PODHAJSKY, Georg, 76661 Philippsburg-
Rheinsheim, DE
RITTER, Gerd M., 69124 Heidelberg, DE
KRAUSE, Gernot, 69207 Sandhausen, DE
DELEDDA, Giovanni, 69231 Rauenberg, DE
ZHANG, Guimei, 76669 Bad Schönborn, DE
LIEBICH, Gunther, 69190 Walldorf, DE
DHINGRA, Gurmeet Singh, 560076 Ban-
glore, IN
BINGLER, Hans-Georg, 69181 Leimen, DE
BERGER, Heike, 68794 Oberhausen-Rhein-
hausen, DE
THORLEIFSSON, Helgi, 69251 Gaiberg, DE
HAESSELEIN, Helmut, 69234 Dielheim, DE
GEIPEL, Hendrik, 69190 Walldorf, DE
SCHAUDE, Horst, 76703 Kraichtal, DE
HAYBAT, Hueseyin, 68163 Mannheim, DE
BRUSS, Ingo, 69126 Heidelberg, DE
PFITZNER, Ingo, 13125 Berlin, DE
KIND, Jaakob, 69126 Heidelberg, DE
DUPARC, Jacques, 69190 Walldorf, DE
HRASTNIK, Jan, 51399 Burscheid, DE
RICHERT, Jan, 68259 Mannheim, DE
SYLVESTER, Michael, 67354 Roemerberg,
DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

Bemerkung/Remark/Remarque
• xx.

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 076 875 A1***
(25) En (26) En
(21) 07824009.0 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) GB 2007/003753 03.10.2007
(87) WO 2008/040971 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 AU 2006905467 P
(54) • *VERBRAUCHERVERHALTENSMODELLIE-
RUNG VERWENDENDEN ANGEBOTS-
ODER ANREIZSYSTEM*

• *OFFER OR REWARD SYSTEM USING
CONSUMER BEHAVIOUR MODELING*
• *SYSTÈME D'OFFRES OU DE RÉCOMPEN-
SES UTILISANT UNE MODÉLISATION DU
COMPORTEMENT DES CONSOMMA-
TEURS*

(71) Docket Rocket Pty Ltd., King St. Wharf, Suite
318 5 Lime Street, Sydney NSW 2000, AU
(72) CORKE, Anthony, Sydney NSW 2000, AU
(74) Carpmael, Robert Maurice Charles, Marks &
Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA,
GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 076 876 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843920.5 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/080585 05.10.2007
(87) WO 2008/043070 2008/15 10.04.2008
(88) 25.09.2008
(30) 05.10.2006 US 828366 P
04.10.2007 US 867631

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
VORHERSAGE DER LEISTUNG EINES
NEUEN INTERNET-WERBEEEXPERIMENTS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR PRE-
DICTING THE PERFORMANCE OF A NEW
INTERNET ADVERTISING EXPERIMENT*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR PRÉDIRE
LA PERFORMANCE D'UN NOUVEL ESSAI
DE PUBLICITÉ SUR INTERNET*

(71) WebTrends, Inc., 851 SW 6th Avenue Suite
600, Portland OR 97204, US
(72) CHANG, Leo, San Carlos, CA 94070, US
SUZUKI, Michael, San Mateo, CA 94401, US
JEYAKEERTH, Jeyapragashi, Sunnyvale, CA
94089, US
(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake
Lincoln House 300 High Holborn, GB-
London WC1V 7JH, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 076 877 A1***
(25) En (26) En
(21) 07844413.0 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) US 2007/081840 18.10.2007
(87) WO 2008/051807 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 US 862969 P
13.06.2007 US 762243

(54) • *LEICHT- UND SCHWERGEWICHTIGE
SCHNITTSTELLEN ZU EINEM VEREIN-
IGTEN WERBEMARKTPLATZ*
• *LIGHTWEIGHT AND HEAVYWEIGHT
INTERFACES TO FEDERATED ADVERTIS-
ING MARKETPLACE*
• *INTERFACES LÉGÈRES ET LOURDES
POUR UN MARCHÉ D'ANNONCES PUBLI-
CITAIRES FÉDÉRÉES*

(71) Microsoft Corp., One Microsoft Way, Red-
mond, WA 98052-6399, US
(72) JAKUBOWSKI, David, Redmond, Washing-
ton 98052-6399, US
ULRICH-STUMAT, Yosha R., Redmond,
Washington 98052-6399, US
BURDICK, Brian, Redmond, Washington
98052-6399, US
FLAKE, Gary W., Redmond, Washington
98052-6399, US
BREWER, Brett D., Redmond, Washington
98052-6399, US
MEEK, Christopher, Redmond, Washington
98052-6399, US
CHICKERING, David Max, Redmond,
Washington 98052-6399, US

BIGGS, Jody D., Redmond, Washington 98052-6399, US
DOMINOWSKA, Ewa, Redmond, Washington 98052-6399, US
PELLY, Richard Liam, Redmond, Washington 98052-6399, US
DANIELS, Christopher Andrew, Redmond, Washington 98052-6399, US
KITTS, Brendan, Redmond, Washington 98052-6399, US
MEHDI, Yusuf I., Redmond, Washington 98052-6399, US
NAJM, Tarek, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 076 878 A2***
G08G 1/123 **G07C 9/00**
H04L 29/08 **G09F 21/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858389.5 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001591 28.09.2007
(87) WO 2008/037899 2008/14 03.04.2008
(88) 17.07.2008
(30) 28.09.2006 FR 0608531
28.09.2006 FR 0608529
28.09.2006 FR 0608530
08.01.2007 FR 0700070
08.01.2007 FR 0700069
08.01.2007 FR 0700068
25.06.2007 FR 0704537
25.06.2007 FR 0704536
25.06.2007 FR 0704539

(54) • SYSTEM ZUR VERWALTUNG EINER INFORMATIONSANZEIGE MIT HILFSMITTELN ALS FUNKTION DER VERTEILUNG DER PROFILE VON IN IHRER NÄHE PRÄSENTIERTEN ZIELPERSONEN
• SYSTEM FOR MANAGING INFORMATION DISPLAY BY SUPPORTS AS A FUNCTION OF THE DISTRIBUTION OF THE PROFILES OF TARGET PERSONS PRESENTED IN THEIR VICINITY
• SYSTÈME DE GESTION D’AFFICHAGE D’INFORMATIONS PAR DES SUPPORTS EN FONCTION DE LA RÉPARTITION DES PROFILS DE PERSONNES CIBLES PRÉSENTES DANS LEUR VOISINAGE
(71) Hedarchet., Christine, 22 Rue des renaudes, F-75017 Paris, FR
(72) Hedarchet., Christine, F-75017 Paris, FR

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 076 879 A2***
(25) En (26) En
(21) 07866617.9 (22) 11.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) IB 2007/004336 11.09.2007
(87) WO 2008/053370 2008/19 08.05.2008
(88) 22.05.2009
(30) 12.09.2006 US 825351 P
10.09.2007 US 852445
(54) • STANDARDISIERUNG UND VERWALTUNG VON FINANZINSTRUMENTEN AM SCHALTER
• STANDARDIZATION AND MANAGEMENT OF OVER-THE-COUNTER FINANCIAL INSTRUMENTS
• STANDARDISATION ET GESTION D’INSTRUMENTS FINANCIERS HORS COTE
(71) Swapstream, Ltd., 33 Cannon Street, London EC4M 5SB, GB

(72) RIO, STEPHANE, 91450 Soisy Sur Seine, FR
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 076 880 A2***
(25) En (26) En
(21) 07875232.6 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079050 20.09.2007
(87) WO 2009/054839 2009/18 30.04.2009
(30) 22.09.2006 US 826630 P
29.12.2006 US 617915
(54) • AUF SCHABLONEN BASIERENDER ABGLEICH
• TEMPLATE BASED MATCHING
• APPARIEMENT SUR LA BASE DE MODELES
(71) Chicago Mercantile Exchange, Inc., 30 South Wacker Drive, Chicago, IL 60606, US
(72) SUNDARAM, Seshadri, Aurora, IL 60504, US
LIBERMAN, Stanislav, Buffalo Grove, IL 60089, US
FARRELL, James, W., Carol Stream, IL 60188, US
KENNISTON, Michael, S., San Jose, CA 95126, US
KONDURU, Dileep, Chakravarthi, Palatine, IL 60074, US
ROBINSON, Mark, W., Oak Park, IL 60302, US
(74) Butler, Michael John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G06Q 40/00 → (51) **G06Q 10/00**

G06T 1/00 → (51) **G02C 1/00**

G06T 1/00 → (51) **G06K 19/06**

G06T 3/00 → (51) **G02B 13/06**

(51) **G06T 5/00** (11) **2 076 881 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826810.9 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054275 22.10.2007
(87) WO 2008/050280 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 EP 06122954
(54) • VERBESSERTE SEGMENTIERUNG
• IMPROVED SEGMENTATION
• SEGMENTATION AMÉLIORÉE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) BUELOW, Thomas, 5656 AE Eindhoven, NL
WIEMKER, Rafael, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06T 7/00** (11) **2 076 882 A2***
(25) De (26) De
(21) 07820807.1 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060425 02.10.2007

(87) WO 2008/043685 2008/16 17.04.2008
(88) 09.10.2008
(30) 09.10.2006 DE 102006048030
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG VON SPALTMASS UND BÜNDIGKEIT ANGRENZENDER BAUTEILE
• DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING GAP SIZE AND COHESION OF TWO ADJACENT COMPONENTS
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA DIMENSION D’UN INTERSTICE ET L’AFFLEUREMENT ENTRE DES COMPOSANTS ADJACENTS
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) METZLER, Michael, 74177 Bad Friedrichshall, DE
SCHNEIDER, Frank, 90480 Nürnberg, DE
FORSTER, Frank, 80337 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 076 883 A2***
G01T 1/161
(25) En (26) En
(21) 07848829.3 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/003212 25.10.2007
(87) WO 2008/050226 2008/18 02.05.2008
(88) 23.10.2008
(30) 26.10.2006 US 854526 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UMGRENZUNG EINES BEREICHS IN DER POSITRONENEMISSIONSTOMOGRAFIE
• METHOD AND SYSTEM FOR OUTLINING A REGION IN POSITRON EMISSION TOMOGRAPHY STUDIES
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉLIMITER UNE RÉGION DANS DES ÉTUDES DE TOMOGRAPHIE PAR ÉMISSION DE POSITRONS
(71) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
(72) RAZIFAR, Pasha, 751 09 Uppsala, SE
RINGHEIM, Anna, 751-09 Uppsala, SE
LANGSTROM, Bengt, 751 09 Uppsala, SE
ENGLER, Henry, 751-09 Uppsala, SE
WALL, Anders, 751 09 Uppsala, SE
(74) Canning, Lewis R., GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

(51) **G06T 7/20** (11) **2 076 884 A1***
G06K 9/64 **G08B 13/194**
G06K 9/00 **G06K 9/62**
(25) En (26) En
(21) 07824097.5 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003843 10.10.2007
(87) WO 2008/047077 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 GB 0620353
16.10.2006 EP 06270091
(54) • VERBESSERUNGEN IM BEZUG AUF DIE EREIGNISDETEKTION
• IMPROVEMENTS RELATING TO EVENT DETECTION
• AMÉLIORATIONS SE RAPPORTANT À LA DÉTECTION D’ÉVÈNEMENT
(71) BAE Systems plc, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(72) WILLIAMS, Mark Lawrence, Bristol BS34 7QW, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **G06T 11/00** (11) **2 076 885 A1***
(25) En (26) En
(21) 07826718.4 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054153 12.10.2007
(87) WO 2008/047279 2008/17 24.04.2008
(30) 18.10.2006 EP 06122515
(54) • **BILDGEBUNGSSYSTEM, BILDGEBUNGSVERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM ZUR ABBILDUNG EINES INTERESSENSBEREICHES**
• **IMAGING SYSTEM, IMAGING METHOD AND COMPUTER PROGRAM FOR IMAGING A REGION OF INTEREST**
• **SYSTÈME D'IMAGERIE, PROCÉDÉ D'IMAGERIE ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR IMAGER UNE RÉGION INTÉRESSANTE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) KOEHLER, Thomas, 5656 AE Eindhoven, NL
PROKSA, Roland, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06T 11/00** (11) **2 076 886 A1***
H04N 1/62
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858653.4 (22) 23.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052234 23.10.2007
(87) WO 2008/050062 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 FR 0654483
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE VIRTUELLE SIMULATION EINER VIDEO-BILDSEQUENZ**
• **METHOD AND DEVICE FOR THE VIRTUAL SIMULATION OF A SEQUENCE OF VIDEO IMAGES**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SIMULATION VIRTUELLE D'UNE SÉQUENCE D'IMAGES VIDÉO**
(71) Robin, Jean-Marc, 17 rue Alliotaux, 03200 Vichy, FR
Blanc, Christophe, 2 Grande Rue, 63260 Saint Agoulin, FR
(72) Robin, Jean-Marc, 03200 Vichy, FR
Blanc, Christophe, 63260 Saint Agoulin, FR
(74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **G06T 15/00** (11) **2 076 887 A2***
(25) En (26) En
(21) 07844079.9 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080937 10.10.2007
(87) WO 2008/045934 2008/16 17.04.2008
(88) 20.11.2008
(30) 11.10.2006 US 545773
(54) • **FOLGERVERFAHREN FÜR DREIDIMENSIONALE BILDER**
• **FOLLOWER METHOD FOR THREE DIMENSIONAL IMAGES**

- **PROCÉDÉ DE SUIVI POUR DES IMAGES TRIDIMENSIONNELLES**
(71) Dassault Systèmes, 10 Rue Marcel Dassault, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) GRIMAUD, Jean-jacques, Winchester MA 01890, US
DUGALAIS, James, F-06600 Antibes, FR
PICCUEZZU, Eric, F-06100 Nice, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

G06T 15/00 → (51) **G02B 13/06**

- (51) **G06T 15/50** (11) **2 076 888 A1***
(25) En (26) En
(21) 07803465.9 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/059649 13.09.2007
(87) WO 2008/037599 2008/14 03.04.2008
(30) 27.09.2006 US 535581
(54) • **PIXELFARBBESTIMMUNG IN EINEM RAYTRACING-BILDVERARBEITUNGSSYSTEM**
• **PIXEL COLOR DETERMINATION IN A RAY TRACING IMAGE PROCESSING SYSTEM**
• **DÉTERMINATION DES PIXELS DE COULEUR DANS UN SYSTÈME DE TRAITEMENT D'IMAGE DE TRACÉ DE RAYON**
(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
(72) KUESEL, Jamie, Randall, Rochester, Minnesota 55901, US
MEJDRIK, Eric, Oliver, Rochester, Minnesota 55901, US
SHEARER, Robert, Allen, Rochester, Minnesota 55902, US
(74) Litherland, David Peter, et al, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **G07B 15/02** (11) **2 076 889 A2***
(25) En (26) En
(21) 07843170.7 (22) 25.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079453 25.09.2007
(87) WO 2008/039796 2008/14 03.04.2008
(88) 27.11.2008
(30) 28.09.2006 US 536296
(54) • **FAHRGELDZAHLUNG FÜR MOBILE ÜBERGÄNGE**
• **MOBILE TRANSIT FARE PAYMENT**
• **PAIEMENT DE PRIX DE TRANSIT MOBILE**
(71) Visa U.S.A. Inc., P.O. Box 8999 M3-2B, San Francisco, CA 94128, US
(72) HAMMAD, Ayman, Pleasanton, California 94566, US
DIXON, Phil, San Diego, California 92129, US
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

G07B 17/00 → (51) **G06Q 10/00**

G07C 9/00 → (51) **G06Q 30/00**

G07D 9/00 → (51) **G07D 9/06**

- (51) **G07D 9/06** (11) **2 076 890 A1***
G07D 9/00
(25) En (26) En
(21) 07818944.6 (22) 11.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008873 11.10.2007
(87) WO 2008/046561 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 US 583520
(54) • **CHIPSTAPEL-CUTTER-EINRICHTUNG ZUM VERSETZEN VON CHIPS IN EINEM CHIPSTAPEL UND CHIPSTAPELVORRICHTUNGEN MIT SOLCHEN CUTTER-EINRICHTUNGEN UND DIESBEZÜGLICHE VERFAHREN**
• **CHIP STACK CUTTER DEVICES FOR DISPLACING CHIPS IN A CHIP STACK AND CHIP-STACKING APPARATUSES INCLUDING SUCH CUTTER DEVICES, AND RELATED METHODS**
• **DISPOSITIFS DE COUPE DE PILE DE JETONS PERMETTANT DE DÉPLACER DES JETONS D'UNE PILE DE JETONS, APPAREILS D'EMPILEMENT DE JETONS LES INCORPORANT ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS**
(71) Shuffle Master GmbH & Co KG, Wipplingerstrasse 25, 1010 Vienna, AT
(72) KRENN, Peter, 2491 Neufeld, AT
BLAHA, Ernst, 3011 Tullnerbach, AT
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert, Forrester House, 52 Bounds Green Road, London N11 2EY, GB

G07F 19/00 → (51) **B65H 1/00**

- (51) **G07G 1/00** (11) **2 076 891 A2***
(25) En (26) En
(21) 07814999.4 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/079543 26.09.2007
(87) WO 2008/042666 2008/15 10.04.2008
(88) 06.11.2008
(30) 29.09.2006 US 541419
(54) • **ONLINE-UNTERHALTUNGSNETZWERK FÜR BENUTZERVERTEILTEN INHALT**
• **ONLINE ENTERTAINMENT NETWORK FOR USER-CONTRIBUTED CONTENT**
• **RÉSEAU DE DIVERTISSEMENT EN LIGNE POUR UN CONTENU APPORTÉ PAR UN UTILISATEUR**
(71) Ourstage, Inc., 321 Billerica Rd. Suite 202, Chelmsford, Massachusetts 01824, US
(72) CAMPBELL, Benjamin, C., Chelmsford, Massachusetts 01824, US
RANALLI, Mark, F., Andover, Massachusetts 01810, US
(74) Boff, James Charles, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

- (51) **G08B 13/14** (11) **2 076 892 A2***
(25) En (26) En
(21) 07867282.1 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022640 26.10.2007
(87) WO 2008/051598 2008/18 02.05.2008
(88) 07.08.2008
(30) 27.10.2006 US 588504
(54) • **HOCHFREQUENZ-IDENTIFIKATIONSSYSTEM**
• **RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION SYSTEM**
• **SYSTÈME D'IDENTIFICATION PAR RADIOFRÉQUENCE**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
(72) SHINTANI, Peter, San Diego, CA 92127, US

(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G08B 13/194 → (51) **G06T 7/20**

(51) **G08B 17/103** (11) **2 076 893 A2***
G08B 17/107

- (25) De (26) De
- (21) 07818610.3 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008530 01.10.2007
- (87) WO 2008/043451 2008/16 17.04.2008
- (88) 29.05.2008
- (30) 09.10.2006 DE 202006015553 U
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON RAUCH IN EINEM RAUM**
- **DEVICE FOR THE DETECTION OF SMOKE IN A ROOM**
- **DISPOSITIF POUR DÉTECTER DE LA FUMÉE DANS UNE PIÈCE**
- (71) Schako Klima Luft Ferdinand Schad KG, Zweigniederlassung Kolbingen, Steigstrasse 25-27, 78600 Kolbingen, DE
- (72) MÜLLER, Rainer, 78600 Kolbingen, DE
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

G08B 17/107 → (51) **G08B 17/103**

(51) **G08B 21/04** (11) **2 076 894 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07820707.3 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060320 28.09.2007
- (87) WO 2008/037797 2008/14 03.04.2008
- (30) 29.09.2006 FR 0608584
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM DETEKTIEREN ABNORMER SITUATIONEN EINER PERSON AN EINEM WOHNUNGSORT**
- **METHODS AND SYSTEM FOR DETECTING ABNORMAL SITUATIONS OF A PERSON IN A LIVING PLACE**
- **PROCEDES ET SYSTEME POUR LA DETECTION DE SITUATIONS ANORMALES D'UNE PERSONNE DANS UN LIEU DE VIE**
- (71) Vigilio, 24 Rue du Faubourg Saint-Jacques, 75014 Paris, FR
- Universite Joseph Fourier - Grenoble 1, 621 Avenue Centrale, 38400 St. Martin d'Herès, FR
- (72) NOURY, Norbert, F-38000 Grenoble, FR
- LUNDY, Jean-Eric, F-94320 Thiais, FR
- RIALLE, Vincent, F-38120 Saint Egreve, FR
- (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

G08G 1/0967 → (51) **G08G 1/123**

(51) **G08G 1/123** (11) **2 076 895 A1***
G08G 1/0967

- (25) De (26) De
- (21) 07803276.0 (22) 06.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059317 06.09.2007
- (87) WO 2008/043613 2008/16 17.04.2008
- (30) 13.10.2006 DE 102006048627
- (54) • **VERFAHREN UND VERKEHRSLEITSYSTEM ZUR STEUERUNG VON VERKEHRSSTRÖMEN MIT GEFAHRENGUT- ODER SONDERTRANSPORTEN**

- **METHOD AND TRAFFIC ROUTING SYSTEM FOR CONTROLLING TRAFFIC FLOWS IN WHICH HAZARDOUS OR SPECIAL MATERIAL IS TRANSPORTED**
- **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GUIDAGE DE LA CIRCULATION POUR RÉGULER DES FLUX DE CIRCULATION DANS LESQUELS FIGURENT DES VÉHICULES DE TRANSPORT DE PRODUITS DANGEREUX OU SPÉCIAUX**

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) HAGL, Peter, 1120 Wien, AT
- MOSER, Markus, 8055 Graz, AT
- PELZMANN, Martin, 8052 Graz, AT
- POHL, Alfred, 2130 Mistelbach, AT
- ZIMMERMANN, Matthias, 1050 Wien, AT

G08G 1/123 → (51) **G06Q 30/00**

G08G 1/16 → (51) **B60W 30/12**

(51) **G09F 9/305** (11) **2 076 896 A1***
G09F 19/18 **G09F 19/22**

- (25) En (26) En
- (21) 07817853.0 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2007/000457 26.10.2007
- (87) WO 2008/049432 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 DK 200600273 U
- (54) • **IN EINE GEBÄUDESTRUKTUR INTEGRIERBARES ANZEIGESYSTEM**
- **DISPLAY SYSTEM INTEGRATEABLE INTO A BUILDING STRUCTURE**
- **SYSTÈME D'AFFICHAGE POUVANT ÊTRE INTÉGRÉ DANS UNE STRUCTURE DE BÂTIMENT**
- (71) Dupont Lightstone APS, Alandsgade 32, 2300 Copenhagen, DK
- (72) SKOVSBY, Christoffer Dupont, DK-1663 Copenhagen V, DK
- (74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

G09F 13/04 → (51) **G09F 13/08**

(51) **G09F 13/08** (11) **2 076 897 A1***
G09F 13/14 **G09F 13/04**

- (25) De (26) De
- (21) 07820736.2 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060350 01.10.2007
- (87) WO 2008/040690 2008/15 10.04.2008
- (30) 02.10.2006 CH 15682006
- 21.12.2006 CH 2112006
- (54) • **LED-LICHTMODUL MIT REFLEKTOR**
- **LED LIGHT MODULE HAVING A REFLECTOR**
- **MODULE LUMINEUX À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE AVEC RÉCEPTEUR**
- (71) Innoled AG, Gewerbestrasse 11, 6330 Cham, CH
- (72) MICHEL, Martin, CH-8832 Wollerau, CH
- BENZ, Mathias, CH-9008 St. Gallen, CH
- JANUTIN, Alex, CH-6330 Cham, CH
- WEIDMANN, Urs A., CH-6300 Zug, CH
- (74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

G09F 13/14 → (51) **G09F 13/08**

G09F 13/22 → (51) **G09F 13/08**

G09F 19/18 → (51) **G09F 9/305**

G09F 19/22 → (51) **G09F 9/305**

G09F 21/00 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G09G 5/06** (11) **2 076 898 A1***
H04N 9/67

- (25) En (26) En
- (21) 07805455.8 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054058 05.10.2007
- (87) WO 2008/044177 2008/16 17.04.2008
- (30) 12.10.2006 EP 06122179
- 18.12.2006 EP 06126343
- (54) • **FARBABBILDUNGSVERFAHREN**
- **A COLOR MAPPING METHOD**
- **PROCÉDÉ DE CARTOGRAPHIE DE COULEURS**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LANGENDIJK, Erno H. A., 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G10H 1/00 → (51) **G10H 7/00**

(51) **G10H 7/00** (11) **2 076 899 A1***
G10H 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 08714245.1 (22) 17.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) US 2008/057208 17.03.2008
- (87) WO 2008/115856 2008/39 25.09.2008
- (30) 22.03.2007 US 896404 P
- 04.03.2008 US 41821
- (54) • **SPEICHERUNG VON PARAMETERN FÜR EINE DIGITALE SCHNITTSTELLE EINES MUSKINSTRUMENTS**
- **MUSICAL INSTRUMENT DIGITAL INTERFACE PARAMETER STORAGE**
- **STOCKAGE DE PARAMÈTRE D'INTERFACE NUMÉRIQUE D'INSTRUMENT DE MUSIQUE**
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) KULKARNI, Prajakt, V., San Diego, California 92121, US
- KAMATH, Nidish, Ramachandra, San Diego, California 92121, US
- DEVALAPALLI, Suresh, San Diego, California 92121, US
- (74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G10K 11/34 → (51) **G01S 15/89**

(51) **G10L 19/00** (11) **2 076 900 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08839058.8 (22) 17.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2008/008800 17.10.2008
- (87) WO 2009/049896 2009/17 23.04.2009
- (30) 17.10.2007 US 980571 P
- 30.11.2007 US 991335 P

- (54) • *AUDIOKODIERUNG MITHILFE VON AUFWÄRTSMISCHUNG*
• *AUDIO CODING USING UPMIX*
• *CODAGE AUDIO PAR MIXAGE ÉLÉVATEUR*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c 80636 München, DE
- (72) HELLMUTH, Oliver, 91052 Erlangen, DE
HERRE, Juergen, 91054 Buckenhof, DE
TERENTIEV, Leonid, 91056 Erlangen, DE
HOELZER, Andreas, 91054 Erlangen, DE
FALCH, Cornelia, 90491 Nuernberg, DE
HILPERT, Johannes, 90411 Nuernberg, DE
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G10L 19/02** (11) **2 076 901 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07819259.8 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009199 23.10.2007
- (87) WO 2008/049589 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 US 862954 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON AUDIOSUBBANDWERTEN UND VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON ZEITBEREICHSAUDIOSAMPLES*
• *APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING AUDIO SUBBAND VALUES AND APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING TIME-DOMAIN AUDIO SAMPLES*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LA GÉNÉRATION DE VALEURS DE SOUS-BANDES AUDIO, APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LA GÉNÉRATION D'ÉCHANTILLONS AUDIO DE DOMAINE TEMPOREL*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) SCHNELL, Markus, 91052 Erlangen, DE
LUTZKI, Manfred, 90427 Nuernberg, DE
LOHWASSER, Markus, 91217 Hersbruck, DE
SCHMIDT, Markus, 91052 Erlangen, DE
GAYER, Marc, 91054 Erlangen, DE
MELLAR, Michael, 67067 Ludwigshafen, DE
EDLER, Bernd, 30419 Hannover, DE
MULTRUS, Markus, 90469 Nuernberg, DE
SCHULLER, Gerald, 99089 Erfurt, DE
GEIGER, Ralf, 98693 Ilmenau, DE
GRILL, Bernhard, 91207 Lauf, DE
- (74) Zinkler, Franz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G11B 3/08** (11) **2 076 902 A2***
G11B 3/12 **G11B 3/20**
G11B 3/22 **G11B 3/61**
- (25) En (26) En
- (21) 07849704.7 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2007/000735 22.10.2007
- (87) WO 2008/050367 2008/18 02.05.2008
- (88) 19.06.2008
- (30) 26.10.2006 IT MC20060142
- (54) • *EINSTELLBARER SCHALLPLATTENSPIELER*
• *TUNABLE RECORD PLAYER*
• *TOURNE-DISQUE ACCORDABLE*
- (71) PASQUALINI, Luigi, Via Romagnoli 40, 62100 Macerata, IT
- (72) PASQUALINI, Luigi, 62100 Macerata, IT

- (74) Baldi, Claudio, Ing. Claudio Baldi s.r.l. Viale Cavallotti 13 P.O. Box 187, I-60035 Jesi (Ancona), IT
- G11B 3/12** → (51) **G11B 3/08**
- G11B 3/20** → (51) **G11B 3/08**
- G11B 3/22** → (51) **G11B 3/08**
- G11B 3/61** → (51) **G11B 3/08**
- G11B 27/32** → (51) **H04N 5/445**
- G11B 27/34** → (51) **H04N 5/445**

- (51) **G11C 7/22** (11) **2 076 903 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07861460.9 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022316 19.10.2007
- (87) WO 2008/051467 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.10.2006 US 853852 P
- (54) • *VERSATZHANDHABUNG IN EINEM VERBINDUNGSSYSTEM*
• *SKEW MANAGEMENT IN AN INTERCONNECTION SYSTEM*
• *GESTION DE BIAIS DANS UN SYSTÈME D'INTERCONNEXION*
- (71) Violin Memory, Inc., 33 Wood Avenue South, 3th Floor, Iselin, NJ 08830, US
- (72) BENNETT, Jon C.R., Sudbury, MA 01776, US
- (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G11C 8/08** (11) **2 076 904 A2***
G11C 8/12 **G11C 11/408**
- (25) En (26) En
- (21) 07844117.7 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080993 10.10.2007
- (87) WO 2008/045966 2008/16 17.04.2008
- (88) 07.08.2008
- (30) 10.10.2006 US 548132
- (54) • *DYNAMISCHE WORTZEILENTREIBER UND DECODER FÜR SPEICHERARRAYS*
• *DYNAMIC WORD LINE DRIVERS AND DECODERS FOR MEMORY ARRAYS*
• *PILOTES ET DÉCODEURS DYNAMIQUES DE LIGNES DE MOTS POUR GROUPES DE MÉMOIRES*
- (71) QUALCOMM Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) LIN, Jentsung, San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G11C 8/12** (11) **2 076 905 A2***
G11C 11/408 **G11C 11/409**
- (25) En (26) En
- (21) 07844009.6 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080779 09.10.2007
- (87) WO 2008/045856 2008/16 17.04.2008
- (88) 24.07.2008
- (30) 11.10.2006 US 548430
- (54) • *GLEICHZEITIGE LESUNG VON STATUS-REGISTERN*

- *CONCURRENT READING OF STATUS REGISTERS*
• *LECTURE DE REGISTRE D'ÉTAT CONCURRENT*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) WOLFORD, Barry Joe, San Diego, California 92121, US
SULLIVAN, James Edward, San Diego, California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- G11C 8/12** → (51) **G11C 8/08**
- G11C 11/408** → (51) **G11C 8/08**
- G11C 11/408** → (51) **G11C 8/12**
- G11C 11/409** → (51) **G11C 8/12**
- G11C 17/16** → (51) **H01L 21/8246**

- (51) **G21C 17/06** (11) **2 076 906 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07858426.5 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001662 11.10.2007
- (87) WO 2008/046986 2008/17 24.04.2008
- (88) 26.06.2008
- (30) 13.10.2006 FR 0609018
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG STRUKTURELLER ANOMALIEN IN EINEM KUGELFÖRMIGEN PARTIKEL, VOR ALLEM IN EINEM KERNBRENNSTOFFPARTIKEL FÜR HOCHTEMPERATUR- BZW. ULTRAHOCHTEMPERATURREAKTOREN*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING STRUCTURAL ABNORMALITIES IN A SPHERICAL PARTICLE, MAINLY IN A NUCLEAR FUEL PARTICLE FOR HIGH TEMPERATURE OR VERY HIGH TEMPERATURE REACTORS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION D'ANOMALIES STRUCTURELLES DANS UNE PARTICULE SPHÉRIQUE, NOTAMMENT DANS UNE PARTICULE DE COMBUSTIBLE NUCLÉAIRE POUR RÉACTEURS A HAUTE TEMPÉRATURE OU TRÈS HAUTE TEMPÉRATURE*

- (71) Areva NP, Tour Areva 1 Place de la Coupole, 92400 Courbevoie, FR
- (72) HERMOSILLA-LARA, Sébastien, 71100 Chalon Sur Saône, FR
- GRAVOT, Lenaig, 22480 Saint Nicolas Du Pelem, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- G21K 1/06** → (51) **G02B 5/08**
- G21K 4/00** → (51) **A61B 6/02**

- (51) **H01B 7/36** (11) **2 076 907 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07829627.4 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069889 04.10.2007
- (87) WO 2008/047689 2008/17 24.04.2008
- (30) 19.10.2006 JP 2006284664

- (54) • *ABGESCHIRMTE ELEKTRISCHE LEITUNG UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG EINER ABGESCHIRMTE LEITUNG*
• *SHIELDED ELECTRIC WIRE AND METHOD OF IDENTIFYING SHIELDED WIRE*
• *FIL ÉLECTRIQUE BLINDÉ ET SON PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION*
- (71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) YAGI, Kiyoshi, Susono-shi Shizuoka 410-1194, JP
KATSUMATA, Makoto, Susono-shi Shizuoka 410-1194, JP
KITADA, Masashi, Susono-shi Shizuoka 410-1194, JP
UCHIDA, Kiyoshi, Toyoda-shi Aichi 420-1294, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **H01B 17/30** (11) **2 076 908 A1***
- (25) De (26) De
(21) 07734996.7 (22) 04.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/001987 04.07.2007
(87) WO 2008/044105 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 DE 102006048151
20.11.2006 DE 102006054843
15.02.2007 DE 102007007498
- (54) • *ELEKTRISCHE DURCHFÜHRUNG, INSBESONDERE FÜR DRUCKANWENDUNGEN, SOWIE VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER SOLCHEN DURCHFÜHRUNG*
• *ELECTRICAL BUSHING, IN PARTICULAR FOR PRESSURE APPLICATIONS, AND METHOD FOR PRODUCING SUCH A BUSHING*
• *TRAVERSEE ELECTRIQUE, NOTAMMENT POUR DES APPLICATIONS DE PRESSION, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TELLE TRAVERSEE*
- (71) Electrovac AG, Aufeldgasse 37- 39, 3400 Klosterneuburg, AT
- (72) HARTL, Helmut, 1210 Wien, AT
- (74) Graf, Helmut, et al, Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

H01C 17/00 → (51) **G01L 1/22**

- (51) **H01F 27/14** (11) **2 076 909 A1***
H01F 27/40
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06831034.1 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK
- (86) FR 2006/002421 27.10.2006
(87) WO 2008/049978 2008/18 02.05.2008
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR VERHINDERUNG DER EXPLOSION EINES ELEKTRISCHEN TRANSFORMATORGLIEDES*
• *DEVICE FOR PREVENTION AGAINST THE EXPLOSION OF AN ELECTRIC TRANSFORMER MEMBER*
• *DISPOSITIF DE PREVENTION CONTRE L'EXPLOSION D'UN ELEMENT DE TRANSFORMATEUR ELECTRIQUE*
- (71) Philippe Magnier LLC, 1880 Treble Drive, Humble, TX 77338, US
- (72) MAGNIER, Philippe, 78260 Achères, FR
- (74) de Kernier, Gabriel, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

H01F 27/40 → (51) **H01F 27/14**

- (51) **H01G 7/06** (11) **2 076 910 A2***
H01L 21/00
- (25) En (26) En
(21) 07826797.8 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054260 19.10.2007
(87) WO 2008/050271 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 25.10.2006 EP 06122895
- (54) • *FERROELEKTRISCHER VARAKTOR MIT VERBESSERTEM ABSTIMMBEREICH*
• *FERROELECTRIC VARACTOR WITH IMPROVED TUNING RANGE*
• *VARACTOR FERROÉLECTRIQUE À BANDE DE FRÉQUENCE D'ACCORD AMÉLIORÉE*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) BEELEN, Danielle, 5656 AG Eindhoven, NL
KLEE, Mareike, 5656 AG Eindhoven, NL
REIMANN, Klaus, 5656 AG Eindhoven, NL
KEUR, Wilhelmus, C., 5656 AG Eindhoven, NL
MAUCZOK, Ruediger, 5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors IP Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

- (51) **H01G 9/00** (11) **2 076 911 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07843025.3 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/079249 21.09.2007
(87) WO 2008/039707 2008/14 03.04.2008
(30) 26.09.2006 US 827036 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERBESSERTEN ELEKTROLYTKONDENSATORANODE*
• *METHODS FOR FABRICATION OF IMPROVED ELECTROLYTIC CAPACITOR ANODE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ANODE DE CONDENSATEUR ÉLECTROLYTIQUE AMÉLIORÉ*
- (71) COMPOSITE MATERIALS TECHNOLOGY, Inc., 830 Boston Turnpike Road, Shrewsbury, MA 01545, US
- (72) WONG, James, Shrewsbury, MA 01545, US
- (74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälté Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

- (51) **H01G 9/04** (11) **2 076 912 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07844487.4 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082047 22.10.2007
(87) WO 2008/051885 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 US 853439 P
- (54) • *NEGATIVELEKTRODE FÜR EINE HYBRIDE ENERGIESPEICHEREINRICHTUNG*
• *NEGATIVE ELECTRODE FOR HYBRID ENERGY STORAGE DEVICE*
• *ÉLECTRODE NÉGATIVE POUR UN DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉNERGIE HYBRIDE*
- (71) Axion Power International, INC., 3601 Clover Lane, New Castle, PA 16105, US
- (72) BUIEL, Edward, New Castle, Pennsylvania 16101, US
ESHKENAZI, Victor, Vaughan, Ontario L4L 9H6, CA
RABINOVICH, Leonid, Thornhill, Ontario L4J 7Z5, CA

- SUN, Wei, New Castle, Pennsylvania 16105, US
VICHNYAKOV, Vladimir, Newmarket, Ontario L3X 1Z4, CA
SWIECKI, Adam, Milton, Ontario L9T 2Y2, CA
COLE, Joseph, New Castle, Pennsylvania 16102, US
- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **H01H 9/28** (11) **2 076 913 A2***
- (25) En (26) En
(21) 07814889.7 (22) 17.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/078647 17.09.2007
(87) WO 2008/036602 2008/13 27.03.2008
(88) 18.12.2008
(30) 18.09.2006 US 845355 P
- (54) • *SCHALTER-LOCKOUT-ANORDNUNG*
• *SWITCH LOCKOUT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE POUR COMMUTEUR*
- (71) Master Lock Company LLC, 137 W. Forest Hill Avenue, Oak Creek, WI 53154, US
- (72) BROJANAC, Michael, Jackson, WI 53037-09437, US
- (74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haegen Intellectual Property House Holidaystraat 5 Brussels Airport Business Park, 1831 Diegem, BE

H01H 33/42 → (51) **H01H 33/70**

- (51) **H01H 33/70** (11) **2 076 914 A1***
H01H 33/42
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07820999.6 (22) 08.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060626 08.10.2007
(87) WO 2008/043721 2008/16 17.04.2008
(30) 09.10.2006 FR 0654160
- (54) • *UNTERBRECHERRÖHRE MIT FELDVERTEILUNGSZYLINDER FÜR HOCH- ODER MITTELSPANNUNGS- UNTERBRECHER-SCHALTER*
• *INTERRUPTER TUBE WITH FIELD DISTRIBUTION CYLINDER FOR HIGH- OR MEDIUM-VOLTAGE CIRCUIT BREAKERS*
• *CHAMBRE DE COUPURE AVEC CYLINDRE RÉPARTITEUR DE CHAMP POUR DISJONCTEURS HAUTE OU MOYENNE TENSION*
- (71) AREVA T&D SA, Tour Areva 1 Place Jean Millier, 92084 Paris la Defense Cedex, FR
- (72) OZIL, Joël, 01390 St Andre de Corcy, FR
CREUSOT, Christophe, 01700 Miribel, FR
BOURGEOIS, Jean-Luc, 69005 Lyon, FR
KIEFFEL, Yannick, 38440 Saint Jean de Bournay, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01H 35/34 → (51) **F24C 3/12**

H01H 47/00 → (51) **H05B 1/02**

- (51) **H01H 51/00** (11) **2 076 915 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07719175.7 (22) 10.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) AU 2007/000947 10.07.2007
(87) WO 2008/006147 2008/03 17.01.2008
(30) 10.07.2006 AU 2006903682
(54) • *VERBESSERTES RELAY*
• *IMPROVED RELAY*
• *RELAIS AMÉLIORÉ*
(71) Relay Monitoring Systems Pty. Limited, 6 Anzed Court, Mulgrave VIC 3170, AU
(72) FRANCKE, Alan, R., Elsternwick, VIC 3185, AU
(74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff, South Wales CF24 4AY, GB

H01H 85/00 → (51) **H05B 1/02**

- (51) **H01J 37/34** (11) **2 076 916 A1***
(25) En (26) En
(21) 07819370.3 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/009326 26.10.2007
(87) WO 2008/049634 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 EP 06022396
(54) • *ZWEIFACH-MAGNETRON-SPUTTER-STROMVERSORGUNG UND MAGNETRON-SPUTTERVORRICHTUNG*
• *DUAL MAGNETRON SPUTTERING POWER SUPPLY AND MAGNETRON SPUTTERING APPARATUS*
• *ALIMENTATION DE BOMBARDEMENT CATHODIQUE À DOUBLE MAGNÉTRON ET APPAREIL DE BOMBARDEMENT CATHODIQUE À MAGNÉTRON*
(71) Hauzer Techno Coating BV, Van Heems-kerkweg 22, 5928 LL Venlo, NL
(72) TIETEMA, Roel, 5926 SK Venlo, NL
PAPA, Frank, 5913 VK Venlo, NL
SESINK, Geert, 5591 KA Heeze, NL
THOMASITA, René, 5915 VV Venlo, NL
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **H01J 49/42** (11) **2 076 917 A2***
(25) En (26) En
(21) 07840031.4 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/023834 13.11.2007
(87) WO 2008/063497 2008/22 29.05.2008
(88) 19.02.2009
(30) 13.11.2006 US 858544 P
(54) • *ELEKTROSTATISCHE IONENFALLE*
• *ELECTROSTATIC ION TRAP*
• *PIÈGE À IONS ÉLECTROSTATIQUE*
(71) Brooks Automation, Inc., 15 Elizabeth Drive, Chelmsford, MA 01824, US
(72) ERMAKOV, Alexei Victorovich, Highland Park, NJ 08904, US
HINCH, Barbara Jane, Edison, NJ 08837, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

H01L 21/00 → (51) **H01G 7/06**

- (51) **H01L 21/265** (11) **2 076 918 A1***
(25) En (26) En
(21) 07834037.9 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/005730 15.11.2007
(87) WO 2008/062968 2008/22 29.05.2008

- (30) 21.11.2006 KR 20060115115
14.11.2007 KR 20070115882
(54) • *VERBUNDHALBLEITERSUBSTRAT UND STEUERUNG VON DESSEN ELEKTRONISCHEN EIGENSCHAFTEN*
• *COMPOUND SEMICONDUCTOR SUBSTRATE AND CONTROL FOR ELECTRICAL PROPERTY THEREOF*
• *SUBSTRAT À SEMI-CONDUCTEURS COMPOSÉS ET CONTRÔLE DE PROPRIÉTÉ ÉLECTRIQUE CORRESPONDANTE*
(71) Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd., 644-1 Jinpyeong-dong, Gumi-si Gyeong-sanbuk-do 730-735, KR
(72) YOO, Young Zo, c/o Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd., Asan-si, Chung-CheongNam-Do 336-840, KR
SHIN, Hyun Min, c/o Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd., Asan-si, Chung-CheongNam-Do 336-840, KR
CHOI, Jun Sung, c/o Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd., Asan-si, Chung-CheongNam-Do 336-840, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01L 21/331** (11) **2 076 919 A1***
H01L 29/737 **H01L 29/08**

- (25) En (26) En
(21) 07820265.2 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/059798 17.09.2007
(87) WO 2008/040632 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 US 538848
(54) • *LOKALE KOLLEKTORIMPLANTATIONS-STRUKTUR FÜR HETEROÜBERGANGSBI-POLARTRANSISTOREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LOCAL COLLECTOR IMPLANT STRUCTURE FOR HETEROJUNCTION BIPOLAR TRANSISTORS AND METHOD OF FORMING THE SAME*
• *STRUCTURE D'IMPLANT DE COLLECTEUR LOCAL POUR DES TRANSISTORS BIPO-LAIRES À HÉTÉROJONCTION ET SON PROCÉDÉ DE FORMATION*
(71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
(72) PAGETTE, Francois, Jefferson Valley, New York 10535, US
(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H01L 21/762** (11) **2 076 920 A1***

- (25) En (26) En
(21) 08727278.7 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) US 2008/004379 04.04.2008
(87) WO 2008/130490 2008/44 30.10.2008
(30) 20.04.2007 US 788570
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SUBSTRATEN AUF GLASBASIS UND GERÄT DAMIT*
• *METHODS OF FABRICATING GLASS-BASED SUBSTRATES AND APPARATUS EMPLOYING SAME*
• *PROCEDES DE FABRICATION DE SUBS-TRATS A BASE DE VERRE ET DISPOSITIF LES UTILISANT*
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US

- (72) GADKAREE, Kishor, P, Big Flats, NY 14814, US
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01L 21/8246** (11) **2 076 921 A2***
H01L 27/105 **H01L 27/112**
H01L 27/118 **G11C 17/16**
H01L 23/525

- (25) En (26) En
(21) 07839793.2 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022657 25.10.2007
(87) WO 2008/057257 2008/20 15.05.2008
(88) 10.07.2008
(30) 27.10.2006 US 588775
(54) • *EINMAL PROGRAMMIERBARES LOGIKBIT MIT MEHREREN LOGIKELEMENTEN*
• *ONE-TIME-PROGRAMMABLE LOGIC BIT WITH MULTIPLE LOGIC ELEMENTS*
• *BIT LOGIQUE PROGRAMMABLE UNE SEULE FOIS, AVEC DES ÉLÉMENTS LOGIQUES MULTIPLES*
(71) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose, California 95124, US
(72) PAAK, Sunhom, San Jose, CA 95124, US
IM, Hsung, Jai, San Jose, CA 95124, US
ANG, Boon, Yong, San Jose, CA 95124, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) **H01L 23/31** (11) **2 076 922 A1***
H01L 23/485 **H01L 23/525**

- (25) En (26) En
(21) 08765221.0 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(86) JP 2008/060408 30.05.2008
(87) WO 2009/037902 2009/13 26.03.2009
(30) 21.09.2007 JP 2007244977
28.02.2008 JP 2008047090
(54) • *HALBLEITERELEMENT MIT EINEM FILM MIT NIEDRIGER DIELEKTRISCHER ISO-LATION UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE HAVING LOW DIELECTRIC INSULATING FILM AND MANUFACTURING METHOD OF THE SAME*
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR AYANT UN FILM ISOLANT À FAIBLE CONSTANTE DIÉLECTRIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Casio Computer Co., Ltd., 6-2, Hon-machi 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
(72) MIZUSAWA, Aido, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
OKADA, Osamu, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
WAKABAYASHI, Takeshi, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
MIHARA, Ichiro, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 23/482 → (51) **H05K 7/20**

H01L 23/485 → (51) **H01L 23/31**

H01L 23/525 → (51) **H01L 21/8246**

H01L 23/525 → (51) **H01L 23/31**

- (51) **H01L 27/10** (11) **2 076 923 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07830703.0 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070969 22.10.2007
- (87) WO 2008/050880 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 JP 2006288788
- (54) • HALBLEITERANORDNUNG MIT EINER SPEICHERANORDNUNG UND VERFAHREN ZU IHRER ANSTEUERUNG
- SEMICONDUCTOR DEVICE INCLUDING STORAGE DEVICE AND METHOD FOR DRIVING THE SAME
- DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS COMPRENANT UN DISPOSITIF DE STOCKAGE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DU DISPOSITIF DE STOCKAGE
- (71) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
- (72) TOKUNAGA, Hajime, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
- SAITO, Toshihiko, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 27/10** (11) **2 076 924 A1***
H01L 27/28 **H01L 51/05**

- (25) En (26) En
- (21) 07831962.1 (22) 08.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/072232 08.11.2007
- (87) WO 2008/059940 2008/21 22.05.2008
- (30) 17.11.2006 JP 2006311960
- (54) • SPEICHERELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND HALBLEITERANORDNUNG
- MEMORY ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME, AND SEMICONDUCTOR DEVICE
- ÉLÉMENT DE MÉMOIRE, PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR
- (71) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
- (72) YOSHIZUMI, Kensuke, Atsugi-shi Kanagawa 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 27/105 → (51) **H01L 21/8246**

H01L 27/112 → (51) **H01L 21/8246**

H01L 27/118 → (51) **H01L 21/8246**

- (51) **H01L 27/146** (11) **2 076 925 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07821139.8 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060771 10.10.2007
- (87) WO 2008/043786 2008/16 17.04.2008
- (30) 12.10.2006 FR 0654235
- (54) • EINRICHTUNG ZUM ELEKTROMAGNETISCHEN KOPPELN EINES ELEKTROMAGNETISCHEN STRAHLUNGSSENSORS

- DEVICE FOR ELECTROMAGNETICALLY COUPLING AN ELECTROMAGNETIC RADIATION SENSOR
- DISPOSITIF DE COUPLAGE ELECTROMAGNETIQUE D'UN DETECTEUR DE RAYONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE.
- (71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) ROSTAING, Jean-Pierre, F-38260 La Cote Saint-andre, FR
- BILLOINT, Olivier, F-38000 Grenoble, FR
- OUVRIER-BUFFET, Patrice, F-74410 Saint-jorioz, FR
- VILLARD, Patrick, F-38700 La Tronche, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01L 27/28 → (51) **H01L 27/10**

H01L 29/08 → (51) **H01L 21/331**

- (51) **H01L 29/72** (11) **2 076 926 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07838194.4 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/019947 14.09.2007
- (87) WO 2008/042096 2008/15 10.04.2008
- (88) 28.08.2008
- (30) 03.10.2006 US 542420
- (54) • DIODE MIT HOHER DURCHBRUCHSPANUNG UND VERFAHREN ZU IHRER BILDUNG
- HIGH BREAKDOWN VOLTAGE DIODE AND METHOD OF FORMING SAME
- DIODE À TENSION DE CLAQUAGE ÉLEVÉE ET SA MÉTHODE DE FORMATION
- (71) Vishay General Semiconductor LLC, 100 Motor Parkway, Suite 135, Hauppauge NY 11788, US
- (72) KAO, Lung-Ching, 11619 Taipei, TW
- KUNG, Pu-Ju, Taipei, TW
- (74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

H01L 29/737 → (51) **H01L 21/331**

H01L 31/048 → (51) **F24J 2/40**

H01L 31/058 → (51) **F24J 2/40**

H01L 33/00 → (51) **G02B 27/00**

- (51) **H01L 35/30** (11) **2 076 927 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07837963.3 (22) 10.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/019636 10.09.2007
- (87) WO 2008/042077 2008/15 10.04.2008
- (88) 20.11.2008
- (30) 28.09.2006 US 529767
- (54) • THERMOELEKTRISCHE GENERATORBAUGRUPPE FÜR FELDPROZESSGERÄTE
- THERMOELECTRIC GENERATOR ASSEMBLY FOR FIELD PROCESS DEVICES
- ENSEMBLE DE GÉNÉRATEUR THERMOÉLECTRIQUE DESTINÉ À DES DISPOSITIFS DE TERRAIN DE PROCESSUS INDUSTRIELS
- (71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
- (72) CHAKRABORTY, Swapan, Eden Prairie, MN 55344, US

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01L 35/32 → (51) **G01J 5/06**

H01L 51/00 → (51) **C09K 11/06**

H01L 51/05 → (51) **H01L 27/10**

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 076 928 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07838508.5 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/020304 18.09.2007
- (87) WO 2008/054578 2008/19 08.05.2008
- (30) 27.10.2006 US 588619
- (54) • MATERIALIEN UND ARCHITEKTUREN FÜR DIE EFFIZIENTE NUTZUNG VON SINGULETT- UND TRIPLETT-EXZITONEN FÜR WEISSLICHTEMITTIERENDE OLED
- MATERIALS AND ARCHITECTURES FOR EFFICIENT HARVESTING OF SINGLET AND TRIPLET EXCITONS FOR WHITE LIGHT EMITTING OLEDs
- MATÉRIAUX ET ARCHITECTURES AMÉLIORANT LE RECUEIL D'EXCITONS SINGULETS ET TRIPLETS DANS DES DELS ORGANIQUES EN LUMIÈRE BLANCHE
- (71) The University Of Southern California, USC Stevens, Hughes Center Suite EEB 131 3740 McClintock Avenue, Los Angeles, CA 90089-2561, US
- The Regents of the University of Michigan, Wolverine Tower, Room 2071 3003 S. State Street, Ann Arbor, MI 48109-1280, US
- (72) FORREST, Stephen, R., Ann Arbor, MI 48104, US
- THOMPSON, Mark, E., Anaheim, CA 92807, US
- (74) Kiriczi, Sven Bernhard, et al, Schneiders & Behrendt Mühlthaler Strasse 91d, 81475 München, DE

(51) **H01M 2/20** (11) **2 076 929 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07833352.3 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005043 16.10.2007
- (87) WO 2008/048028 2008/17 24.04.2008
- (30) 16.10.2006 KR 20060100095
- (54) • HOCHLEISTUNGS-SEKUNDÄRBATTERIE-SYSTEM MIT ASYMMETRISCHEN GELADENEN ZELLEN
- HIGH POWER SECONDARY BATTERY SYSTEM COMPRISING ASYMMETRIC CHARGED CELLS
- SYSTÈME DE BATTERIE AUXILIAIRE HAUTE PUISSANCE COMPRENANT DES ÉLÉMENTS CHARGÉS ASYMÉTRIQUES
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) PAULSEN, Jens M., Daejeon 305-340, KR
- YOON, Songhun, Daejeon 305-727, KR
- PARK, Hong-Kyu, Daejeon 305-325, KR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 2/22** (11) **2 076 930 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07833151.9 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/004838 04.10.2007
- (87) WO 2008/050956 2008/18 02.05.2008

- (30) 23.10.2006 KR 20060102634
- (54) • SEKUNDÄRBATTERIEPAKET
• SECONDARY BATTERY PACK
• BLOC-BATTERIE SECONDAIRE
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong Youn-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) JUNG, Soonkwang, Seoul 130-070, KR
SONG, SUKJIN, Gyeonggi-do 449-160, KR
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01M 4/58 → (51) **H01M 10/44**

H01M 8/00 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 076 931 A1***
H01M 8/24 **F16L 55/24**
- (25) En (26) En
- (21) 07818069.2 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/007809 07.09.2007
- (87) WO 2008/040433 2008/15 10.04.2008
- (30) 05.10.2006 DE 102006047574
- (54) • LEITUNGSOPTIMIERUNG FÜR GEFRIER-
SCHUTZ
• DUCT OPTIMIZATION TO PREVENT
FREEZING
• OPTIMISATION DE CONDUIT POUR ÉVI-
TER LE GEL
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE
Ford Global Technologies, LLC, 330 Town
Center Drive, Ste 800 South, Dearborn MI
48126, US
- (72) BAUR, Thomas, 73235 Weilheim, DE
RIEDEL, Peter, 73730 Esslingen, DE
WINKELER, Thomas, 73779 Deizisau, DE
- (74) Kocher, Klaus-Peter, Daimler AG Intellectual
Property and Technology Management GR/
VI, H512, 70546 Stuttgart, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 076 932 A1***
B01D 71/00 **G05D 22/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07818784.6 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008710 09.10.2007
- (87) WO 2008/043507 2008/16 17.04.2008
- (30) 11.10.2006 US 850620 P
13.04.2007 US 907720 P
05.06.2007 EP 07011029
- (54) • BEFEUCHTERMEMBRAN
• HUMIDIFIER MEMBRANE
• MEMBRANE D'HUMIDIFICATION
- (71) Lydall Solutech B.V., Eisterweg 4, 6422 PN
Heerlen, NL
- (72) CALIS, Gijsbertus, Hendrikus, Maria, NL-
6336 BK Hulsberg, NL
STEENBAKKERS, Edwin, Henricus, Adriaan,
NL-6367 AN Voerendaal, NL
OSENAR, Paul, Westford, MA 01886, US
FORMATO, Rich, Grafton, MA 01519, US
SABIN, Paul, Needham, MA 02494, US
AVIS, Seth, Chestnut Hill, MA 02467, US
- (74) Blokland, Arie, et al, Algemeen Octrooi- en
Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP
Eindhoven, NL

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 076 933 A1***
H01M 8/00
- (25) En (26) En
- (21) 07830035.7 (22) 11.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070301 11.10.2007
- (87) WO 2008/047848 2008/17 24.04.2008
- (30) 19.10.2006 JP 2006285234
- (54) • BRENNSTOFFZELLE UND BRENNSTOFF-
ZELLENSTAPEL
• FUEL CELL AND FUEL CELL STACK
• PILE À COMBUSTIBLE ET EMPILAGE DE
PILES À COMBUSTIBLE
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) OGAWA, Tetsuya, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
DAN, Koji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635
München, DE

H01M 8/04 → (51) **G01N 27/416**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/24**

- (51) **H01M 8/12** (11) **2 076 934 A1***
B01D 71/06
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07858516.3 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/052085 05.10.2007
- (87) WO 2008/043943 2008/16 17.04.2008
- (30) 11.10.2006 FR 0608914
- (54) • ELEKTROCHEMISCHE VORRICHTUNG MIT
EINEM PROTONENLEITENDEN KERAMI-
KELEKTROLYT
• ELECTROCHEMICAL DEVICE COMPRISING
A PROTON-CONDUCTING CERAMIC
ELECTROLYTE
• DISPOSITIF ELECTROCHIMIQUE COM-
PRENANT UN ELECTROLYTE CERAMIQUE
CONDUCTEUR DE PROTONS
- (71) Electricité de France, 22-30 Avenue de
Wagram, 75008 Paris, FR
Centre National de La Recherche Scientifi-
que-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris
Cedex 16, FR
- (72) STEVENS, Philippe, 77940 Noissy-
Rudignon, FR
JOUBERT, Olivier, F-44830 Brains, FR
PIFFARD, Yves, F-44240 La Chapelle Sur
Erdre, FR
CALDES-ROUILLON, Maria Teresa, F-44300
Nantes, FR
DELAHAYE, Thibaud, F-33290 Blanquefort,
FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H01M 8/24** (11) **2 076 935 A1***
H01M 8/04
- (25) De (26) De
- (21) 07821249.5 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060882 12.10.2007
- (87) WO 2008/043838 2008/16 17.04.2008
- (30) 13.10.2006 DE 102006049031
- (54) • TRAGBEHÄLTER EINER ENERGIEVER-
SORGUNGSEINHEIT MIT BRENNSTOFF-
ZELLEN
• CARRYING CONTAINER FOR A POWER
SUPPLY UNIT WITH FUEL CELLS
• RÉCIPIENT PORTEUR POUR UNITÉ
D'ALIMENTATION EN ENERGIE DOTÉ DE
CELLULES À COMBUSTIBLE

- (71) FutureE Fuel Cell Solutions GmbH, Kis-
slingstr. 1, 72622 Nürtingen, DE
- (72) KATTNER, Ulrich, 89073 Ulm, DE
LIMMER, Siegfried, 72622 Nürtingen, DE
- (74) Cremer & Cremer, Patentanwälte St.-Bar-
bara-Straße 16, 89077 Ulm, DE

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 10/44** (11) **2 076 936 A1***
H01M 4/58
- (25) En (26) En
- (21) 07824833.3 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/050621 11.10.2007
- (87) WO 2008/050151 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 GB 0621197
02.11.2006 US 856045 P
- (54) • LITHIUM-SCHWEFEL-BATTERIE MIT
EINER HOHEN SPEZIFISCHEN ENERGIE
UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
• A LITHIUM-SULPHUR BATTERY WITH A
HIGH SPECIFIC ENERGY AND A METHOD
OF OPERATING SAME
• BATTERIE AU LITHIUM ET SOUFRE AYANT
UNE ÉNERGIE SPÉCIFIQUE ÉLEVÉE ET
SON PROCÉDÉ D'UTILISATION
- (71) Oxis Energy Limited, Culham Innovation
Centre, D5 Culham Science Centre Abingdon
Oxfordshire OX14 4RX, GB
- (72) KOLOSNIITSYN, Vladimir, Ufa, 450052, RU
KARASEVA, Elena, Ufa, 450054, RU
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

H01Q 3/24 → (51) **H01Q 21/20**

- (51) **H01Q 3/46** (11) **2 076 937 A2***
H01Q 15/00 **H01Q 19/13**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07848279.1 (22) 24.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) FR 2007/001555 24.09.2007
- (87) WO 2008/037887 2008/14 03.04.2008
- (88) 22.05.2008
- (30) 25.09.2006 FR 0608381
- (54) • EIN PFB-MATERIAL (PHOTONISCHES
VERBOTENES BAND) UND DIESE
ANTENNE VERWENDENDEN SYSTEM UND
VERFAHREN
• ANTENNA USING A PFB (PHOTONIC FOR-
BIDDEN BAND) MATERIAL, AND SYSTEM
AND METHOD USING THIS ANTENNA
• ANTENNE A MATERIAU BIP (BANDE
INTERDITE PHOTONIQUE), SYSTEME
- (71) Centre National d'Etudes Spatiales (C.N.E.
S.), 2, Place Maurice Quentin, 75001 Paris,
FR
Centre National de La Recherche Scientifi-
que-CNRS, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris,
FR
- (72) CHANTALAT, Régis, 87100 Limoges, FR
DUMONT, Patrick, 31320 Vigoulet-auzil, FR
JECKO, Bernard, 87570 Rilhac Rancon, FR
MONEDIERE, Thierry, 87000 Limoges, FR
THEVENOT, Marc, 87570 Rilhac Rancon, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet
Lavoix Lyon 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon
Cedex 03, FR

H01Q 15/00 → (51) **H01Q 3/46**

H01Q 19/13 → (51) **H01Q 3/46**

H01Q 21/06 → (51) **H01Q 21/20**

(51) **H01Q 21/20** (11) **2 076 938 A1***
H01Q 21/24 **H01Q 21/06**
H01Q 3/24

- (25) En (26) En
(21) 07824830.9 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/050618 08.10.2007
(87) WO 2008/047158 2008/17 24.04.2008
(30) 16.10.2006 GB 0620341
20.07.2007 GB 0714072
(54) • **FUNKWELLENDETEKTOR**
• **RADIO WAVE DETECTION APPARATUS**
• **APPAREIL DE DETECTION D'ONDE RADIO**
(71) ROKE MANOR RESEARCH LIMITED, Old Salisbury Lane, Romsey Hampshire SO51 0ZN, GB
(72) JESSUP, Micheal Stephen, Romsey Hampshire SO51 5PQ, GB
(74) Morgan, Marc, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H01Q 21/24 → (51) **H01Q 21/20**

(51) **H01R 11/28** (11) **2 076 939 A1***
(25) De (26) De
(21) 07820576.2 (22) 26.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060181 26.09.2007
(87) WO 2008/037724 2008/14 03.04.2008
(30) 28.09.2006 DE 102006046137
(54) • **BATTERIESENSOREINHEIT**
• **BATTERY SENSOR UNIT**
• **CAPTEUR DE BATTERIE**
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) SCHIMMEL, Ralf, 35789 Weilmuenster, DE

(51) **H01R 13/506** (11) **2 076 940 A1***
(25) De (26) De
(21) 07817822.5 (22) 04.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2007/000426 04.10.2007
(87) WO 2008/040353 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 DE 102006048318
(54) • **ELEKTRISCHER STECKVERBINDER**
• **ELECTRICAL PLUG-IN CONNECTOR**
• **CONNECTEUR À FICHES ÉLECTRIQUES**
(71) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
(72) PEDERSEN, Anders, 5500 Middelfart, DK
BIRKELUND, Michael, 5500 Middelfart, DK
DAUGAARD, Dan, V., 6800 Varde, DK
LARSEN, Jan Lindberg, 6640 Lunderskov, DK
MÜLLER, Henning, 5610 Assens, DK

(51) **H01R 13/52** (11) **2 076 941 A1***
H01R 13/646

- (25) En (26) En
(21) 08768177.1 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2008/007100 06.06.2008
(87) WO 2008/156564 2008/52 24.12.2008
(30) 15.06.2007 US 934876 P
(54) • **DICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR ABDICHTUNG VON KOAXIALKABELVERBINDERN UND ANSCHLÜSSEN**

- **SEALS AND METHODS FOR SEALING COAXIAL CABLE CONNECTORS AND TERMINALS**
• **JOINTS ET PROCÉDES POUR ETANCHEIFIER DES CONNECTEURS DE CÂBLE COAXIAL ET DES BORNES**

- (71) Corning Gilbert Inc., 5310 Camelback Road, Glendale, AZ 85301, US
(72) BURRIS, Donald, A., Peoria, AZ 85345, US
WOOD, Kenneth, S., Elmira, NY 14903, US
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01R 13/646 → (51) **H01R 13/52**

(51) **H01R 24/00** (11) **2 076 942 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858400.0 (22) 05.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001630 05.10.2007
(87) WO 2008/043902 2008/16 17.04.2008
(88) 29.05.2008
(30) 09.10.2006 FR 0654161
(54) • **VERBINDUNGSVORRICHTUNG FÜR LAN**
• **LINKING DEVICE FOR LOCAL AREA NETWORK**
• **DISPOSITIF DE RACCORDEMENT POUR RÉSEAU LOCAL**
(71) LEGRAND FRANCE, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

- LEGRAND SNC, 128, Avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87045 Limoges, FR
(72) LAROCHE, Vincent, 38160 Saint-Marcellin, FR
(74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

H01R 24/18 → (51) **H01R 27/00**

(51) **H01R 27/00** (11) **2 076 943 A1***
H01R 24/18

- (25) De (26) De
(21) 07800170.8 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2007/000425 07.09.2007
(87) WO 2008/043115 2008/16 17.04.2008
(30) 09.10.2006 DE 102006048014
(54) • **XLR-KABELSTECKVERBINDER**
• **XLR CABLE CONNECTOR**
• **CONNECTEUR DE CÂBLE XLR**
(71) Neutrik Aktiengesellschaft, Im alten Riet 143, 9494 Schaan, LI
(72) DOBLER, Oliver, 6774 Tschagguns, AT
(74) Hofmann, Ralf U., et al, Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

(51) **H01R 31/06** (11) **2 076 944 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07858477.8 (22) 17.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001720 17.10.2007
(87) WO 2008/047005 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 FR 0609253
(54) • **VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG ZWISCHEN STECKERN MIT KOMPAKTER UND VEREINFACHTER STRUKTUR**
• **DEVICE FOR CONNECTION BETWEEN TWO PLUGS HAVING A COMPACT AND SIMPLIFIED STRUCTURE**

- **DISPOSITIF DE RACCORDEMENT ENTRE DEUX FICHES, DE STRUCTURE COMPACTE ET SIMPLIFIÉE**

- (71) LEGRAND FRANCE, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
LEGRAND SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) FORATIER, Nathalie, 38160 Saint Antoine L'Abbaye, FR
(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H01R 39/04** (11) **2 076 945 A1***
H01R 43/06

- (25) De (26) De
(21) 07788111.8 (22) 01.08.2007
(84) DE FR GB IT PL
(86) EP 2007/057940 01.08.2007
(87) WO 2008/040586 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 DE 102006046669
(54) • **KOMMUTATOR FÜR EINE ELEKTRISCHE MASCHINE**
• **COMMUTATOR FOR AN ELECTRICAL MACHINE**
• **COLLECTEUR POUR MACHINE ÉLECTRIQUE**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) PIERSON, Andrew, 77815 Buehl, DE
ALTMAYER, Dirk, 77815 Buehl, DE
HUBER, Helmut, 77855 Achern, DE

(51) **H01R 39/06** (11) **2 076 946 A1***
(25) De (26) De
(21) 07820516.8 (22) 24.09.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060110 24.09.2007
(87) WO 2008/040654 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 DE 102006046666
(54) • **PLANKOMMUTATOR**
• **FLAT COMMUTATOR**
• **COMMUTATEUR PLAN**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) DIEDERICH, Axel, 77815 Buehl, DE
NEUBAUER, Achim, 76547 Sinzheim-vormberg, DE
ALTMAYER, Dirk, 77815 Buehl, DE
HUBER, Helmut, 77855 Achern, DE

H01R 43/06 → (51) **H01R 39/04**

(51) **H01T 4/06** (11) **2 076 947 A1***
H02H 9/06

- (25) De (26) De
(21) 07818228.4 (22) 18.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008126 18.09.2007
(87) WO 2008/034589 2008/13 27.03.2008
(30) 18.09.2006 DE 102006044344
(54) • **ÜBERSpannungSSchutzGerät**
• **OVERVOLTAGE PROTECTION DEVICE**
• **APPAREIL DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS**
(71) PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG, Flachmarktstrasse 8-28, 32825 Blomberg, DE
(72) WOLFF, Gerhard, 32699 Extertal, DE
FRITZEMEIER, Bernd, 32760 Detmold, DE
SANDAU, Martin, 32756 Detmold, DE
WAGENER, Carsten, 37649 Heinsen, DE

(74) Gesthuysen, Michael, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **H02B 1/052** (11) **2 076 948 A1***

(25) De (26) De
(21) 07818876.0 (22) 10.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/008803 10.10.2007

(87) WO 2008/046545 2008/17 24.04.2008

(30) 13.10.2006 DE 102006049019

(54) • **MONTAGEPLATTE MIT BEFESTIGUNGSMITTELN FÜR EIN ELEKTRISCHES GERÄT**
• **MOUNTING PLATE WITH FIXING MEANS FOR AN ELECTRICAL DEVICE**
• **PLAQUE DE MONTAGE DOTÉE DE MOYENS DE FIXATION POUR UN APPAREIL ÉLECTRIQUE**

(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs- marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE

(72) HENKEL, Hartmut, 32825 Blomberg, DE
EUSTERHOLZ, Helmut, 33102 Paderborn, DE

(51) **H02G 1/08** (11) **2 076 949 A1***

(25) En (26) En
(21) 07824828.3 (22) 05.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2007/050616 05.10.2007

(87) WO 2008/041039 2008/15 10.04.2008

(30) 06.10.2006 GB 0619766

(30) 12.03.2007 GB 0704716

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ZIEHEN EINES KABELS DURCH EINE ÖFFNUNG**
• **APPARATUS AND METHOD FOR DRAWING A CABLE THROUGH AN OPENING**
• **APPAREIL ET MÉTHODE PERMETTANT DE FAIRE PASSER UN CÂBLE PAR UNE OUVERTURE**

(71) Wright, Sharon, 44 Birch Drive, The Laurels Scunthorpe Lincolnshire DN16 3GU, GB

(72) Wright, Sharon, The Laurels Scunthorpe Lincolnshire DN16 3GU, GB

(74) Symons, Rupert Jonathan, et al, Leaman Browne Limited 29 Wood Street, Stratford Upon Avon Warwickshire CV37 6JG, GB

(51) **H02G 3/06** (11) **2 076 950 A2***

H02G 15/04

(25) De (26) De
(21) 07802009.6 (22) 30.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/007590 30.08.2007

(87) WO 2008/043412 2008/16 17.04.2008

(88) 05.06.2008

(30) 11.10.2006 DE 102006048242

(54) • **KABELVERSCHRAUBUNGSVORRICHTUNG**
• **THREADED CABLE GLAND**
• **DISPOSITIF PASSE-CÂBLE À VIS**

(71) Cooper Crouse-Hinds GmbH, Senator-Schwarz-Ring 26, 59494 Soest, DE

(72) NAUMANN, Reiner, 68239 Mannheim, DE
SCHWARZ, Gerhard, 69436 Schönbrunn, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H02G 15/04 → (51) **H02G 3/06**

(51) **H02H 3/00** (11) **2 076 951 A2***

(25) En (26) En
(21) 07854010.1 (22) 12.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/081300 12.10.2007

(87) WO 2008/046068 2008/16 17.04.2008

(88) 10.07.2008

(30) 13.10.2006 US 829307 P

19.04.2007 US 912921 P

22.05.2007 US 752101

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG MEHRERER STROMBEGRENZUNGEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR DETECTION MULTIPLE CURRENT LIMITS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE MULTIPLES LIMITES DE COURANT**

(71) Advanced Analogic Technologies, INC., 3230 Scott Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US

(72) SO, John, Sung Ko, Fremont, CA 94555, US

(74) Collins, John David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H02H 9/06 → (51) **H01T 4/06**

(51) **H02J 3/02** (11) **2 076 952 A1***

H02J 4/00 **B64D 41/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07821838.5 (22) 25.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/061475 25.10.2007

(87) WO 2008/049886 2008/18 02.05.2008

(30) 27.10.2006 FR 0654589

(54) • **SYSTEM ZUM ERZEUGEN, UMRICHTEN, VERTEILEN UND ELEKTRISCHEN STARTEN AN BORD EINES FLUGZEUGS**
• **SYSTEM FOR GENERATING, CONVERTING, DISTRIBUTING AND ELECTRICALLY STARTING ON BOARD AN AIRCRAFT**
• **SYSTEME DE GENERATION, CONVERSION, DISTRIBUTION ET DEMARRAGE ELECTRIQUE A BORD D'UN AERONEF**

(71) AIRBUS France, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse Cédex, FR

(72) DUCES, Marc, 31300 Toulouse, FR
LANDO, Jean-Louis, 09700 Saverdun, FR
FOCH, Etienne, 31000 Toulouse, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H02J 4/00 → (51) **H02J 3/02**

(51) **H02J 7/00** (11) **2 076 953 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07858404.2 (22) 05.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2007/001635 05.10.2007

(87) WO 2008/046980 2008/17 24.04.2008

(88) 17.07.2008

(30) 13.10.2006 FR 0608986

(54) • **VERFAHREN ZUR KONTROLLE DES ENTLADUNGSENDES EINES AKKUS**
• **METHOD FOR CONTROLLING THE END OF THE DISCHARGE OF A RECHARGEABLE BATTERY**
• **PROCÉDÉ DE GESTION DE LA FIN DE DÉCHARGE D'UNE BATTERIE RECHARGEABLE**

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) DELAILLE, Arnaud, 73000 Bassens, FR
PERRIN, Marion, 73420 Mery, FR

(74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet HECKE 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **H02K 1/06** (11) **2 076 954 A2***

(25) En (26) En
(21) 07852702.5 (22) 12.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/021818 12.10.2007

(87) WO 2008/048492 2008/17 24.04.2008

(88) 05.06.2008

(30) 13.10.2006 US 851814 P

(54) • **MOTOR MIT PERMANENTMAGNETEN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG SOWIE ENERGIEWERKZEUG DAMIT**

• **MOTOR WITH PERMANENT MAGNETS AND METHOD OF MANUFACTURING; POWER TOOL WITH SAME**

• **MOTEUR À AIMANTS PERMANENTS ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET OUTIL MÉCANIQUE LES COMPRENANT**

(71) Black & Decker, Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US

(72) ORTT, Earl M., Towson, MD 21286, US

DU, Hung T., Towson, MD 21286, US

MURTHY, Sankarshan, Towson, MD 21286, US

(74) Shaya, Darrin Maurice, Black & Decker Europe European Group Headquarters 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **H02K 1/16** (11) **2 076 955 A1***

(25) En (26) En
(21) 07804347.8 (22) 24.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2007/003569 24.09.2007

(87) WO 2008/040937 2008/15 10.04.2008

(30) 04.10.2006 GB 0619538

(54) • **STATOREN FÜR ELEKTRISCHE MASCHINEN**

• **STATORS FOR ELECTRICAL MACHINES**

• **STATORS POUR MACHINES ÉLECTRIQUES**

(71) Convertteam Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB

(72) CLARK, Paul, Eaton, Warwickshire CV22 6LD, GB

(74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants, 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB

(51) **H02K 1/20** (11) **2 076 956 A2***

(25) De (26) De
(21) 07846254.6 (22) 12.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2007/001820 12.10.2007

(87) WO 2008/043354 2008/16 17.04.2008

(88) 03.07.2008

(30) 14.10.2006 DE 102006049188

(54) • **KÜHLSYSTEM FÜR HOCHAUSGENUTZTE ROTIERENDE ELEKTRISCHE MASCHINEN**
• **COOLING SYSTEM FOR HIGHLY UTILIZED ROTATING ELECTRICAL MACHINES**

• **SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT POUR MACHINES ÉLECTRIQUES TOURNANTES À HAUT DEGRÉ D'UTILISATION**

(71) Antriebstechnik Katt Hessen GmbH, Bahnhofstrasse 66, 34576 Homberg/Efze, DE

(72) KÖHRING, Pierre, 01309 Dresden, DE

(74) Drechsler, Gottfried, Ilberg & Weissfloh Patentanwälte Prellerstrasse 26, 01309 Dresden, DE

(51) **H02K 1/22** (11) **2 076 957 A1***

(25) En (26) En
(21) 07823149.5 (22) 25.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2007/050512 25.09.2007
(87) WO 2008/037849 2008/14 03.04.2008
(30) 27.09.2006 FI 20065599
(54) • ROTOR FÜR EINE ELEKTRISCHE MASCHINE
• ROTOR FOR ELECTRIC MACHINE
• ROTOR POUR MACHINE ÉLECTRIQUE
(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) KOLEHMAINEN, Jere, 66510 Merikaarto, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster OY AB P.O. Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI

(51) **H02K 5/02** (11) **2 076 958 A2***
H02K 5/22 **H02K 11/00**
H02K 29/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 07858419.0 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/001652 10.10.2007
(87) WO 2008/046983 2008/17 24.04.2008
(88) 05.06.2008
(30) 12.10.2006 FR 0608922
(54) • ANTRIEBSVORRICHTUNG MIT INTEGRIERTEM STEUERMODUL
• POWERING DEVICE WITH INTEGRATED CONTROL MODULE
• DISPOSITIF DE MOTORISATION À MODULE DE COMMANDE INTÉGRÉE
(71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 Avenue des Béguines, 95800 Cergy, FR
(72) LAFON, Pascal, 95520 Osny, FR
(74) FORNET, Laurent, 95180 Menucourt, FR
(74) Rolland, Jean-Christophe, Valeo Systèmes de Contrôle Moteur 14 avenue des Béguines BP 68532, 95892 Cergy Pontoise Cédex, FR

H02K 5/22 → (51) **H02K 5/02**

H02K 11/00 → (51) **H02K 5/02**

H02K 29/08 → (51) **H02K 5/02**

(51) **H02M 7/48** (11) **2 076 959 A1***
(25) En (26) En
(21) 07808427.4 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) KR 2007/004660 21.09.2007
(87) WO 2008/035950 2008/13 27.03.2008
(30) 22.09.2006 KR 20060092527
(54) • VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER ANSTEUERUNG EINER KLIMATISIERUNGSVORRICHTUNG
• APPARATUS FOR CONTROLLING DRIVING OF AIR CONDITIONER
• APPAREIL D'ENTRAÎNEMENT D'UN CONDITIONNEUR D'AIR
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Dai-Hyun, Seoul 153-023, KR
KIM, Tae-Kyung, Seoul 153-023, KR
PARK, Sung-Min, Seoul 153-023, KR
KIM, Hag-Wone, Seoul 153-023, KR
LIM, Sun-Kyoung, Seoul 153-023, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H03C 3/22** (11) **2 076 960 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 07802915.4 (22) 27.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) EP 2007/058876 27.08.2007
(87) WO 2008/031717 2008/12 20.03.2008
(88) 12.09.2008
(30) 12.09.2006 FR 0607963
(54) • INTEGRIERTE SCHALTUNGSTECHNOLOGIE VERWENDENDER MIKROWELLENOSZILLATOR
• MICROWAVE OSCILLATOR USING INTEGRATED CIRCUIT TECHNOLOGY
• OSCILLATEUR HYPERFRÉQUENCE EN TECHNOLOGIE DES CIRCUITS INTÉGRÉS
(71) United Monolithic Semiconductor S.A.S., 128, Route Départementale, 91401 Orsay Cedex, FR
(72) DOMNESQUE, Denis, 91400 Orsay, FR
GOURDON, Cyril, 92160 Antony, FR
SEVIN, Rémi, 92700 Colombes, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H03G 7/08** (11) **2 076 961 A1***
H03M 1/18

(25) En (26) En
(21) 06820800.8 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/002988 25.10.2006
(87) WO 2008/050171 2008/18 02.05.2008
(54) • AUTOMATISCHE VERSTÄRKUNGSREGEL-SCHALTUNG, SYSTEM MIT EINER SOLCHEN SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN VERSTÄRKUNGSREGELUNG
• AUTOMATIC GAIN CONTROL CIRCUIT, SYSTEM INCLUDING SUCH CIRCUIT AND METHOD FOR AUTOMATIC GAIN CONTROL
• CIRCUIT DE COMMANDE DE GAIN AUTOMATIQUE, SYSTÈME COMPRENANT UN TEL CIRCUIT ET PROCÉDÉ POUR UNE COMMANDE DE GAIN AUTOMATIQUE
(71) Sensitive Object, 696, rue Yves Kermen, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) BENHAMOUDA, Franck, 78370 Plaisir, FR
ING, Ros Kiri, 75012 Paris, FR
LINOTTE, Jean-Michel, 75013 Paris, FR
(74) Cousin, Geoffroy, et al, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, F-75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H03K 17/945** (11) **2 076 962 A2***
H04B 13/00

(25) De (26) De
(21) 07818605.3 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/008525 01.10.2007
(87) WO 2008/040517 2008/15 10.04.2008
(88) 29.05.2008
(30) 29.09.2006 DE 102006046515
(54) • SIGNALVERARBEITUNGSSYSTEM, SOWIE KOMPONENTEN DESSELBEN
• SIGNAL PROCESSING SYSTEM AND COMPONENTS THEREOF
• SYSTÈME DE TRAITEMENT DE SIGNAL ET COMPOSANTS DE CE SYSTÈME
(71) Ident Technology AG, Argelsrieder Feld 5, 82234 Wessling, DE
(72) RICHTER, Wolfgang, 82110 Germering, DE

(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

(51) **H03M 1/12** (11) **2 076 963 A1***

(25) En (26) En
(21) 06842392.0 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/003990 25.10.2006
(87) WO 2008/050177 2008/18 02.05.2008
(54) • VERBESSERUNGEN AN ANALOG-DIGITAL-UMSETZERN AUF RAMPENBASIS
• IMPROVEMENTS TO RAMP-BASED ANALOG TO DIGITAL CONVERTERS
• PERFECTIONNEMENTS DE CONVERTISSEURS À RAMPE ANALOGIQUE VERS NUMÉRIQUE
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) DELAGNES, Eric, 92370 Chaville, FR
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H03M 1/18 → (51) **H03G 7/08**

(51) **H03M 7/30** (11) **2 076 964 A1***

(25) De (26) De
(21) 07785674.8 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2007/001311 24.07.2007
(87) WO 2008/040267 2008/15 10.04.2008
(30) 07.10.2006 DE 102006047465
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPRESSION UND DEKOMPRESSION DIGITALER DATEN AUF ELEKTRO-NISCHEM WEGE UNTER VERWENDUNG EINER KONTEXTGRAMMATIK
• METHOD AND APPARATUS FOR COMPRESSING AND DECOMPRESSING DIGITAL DATA BY ELECTRONIC MEANS USING A CONTEXT GRAMMAR
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMPRES-SION ET DE DÉCOMPRESSION DE DON- NÉES NUMÉRIQUES PAR VOIE ÉLECTRONIQUE EN UTILISANT UNE GRAMMAIRE CONTEXTUELLE
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) HILDEBRANDT, Eric, 60487 Frankfurt am Main, DE
BOKLER, Martin, 64407 Fränkisch-Crum- bach, DE

(51) **H04B 1/00** (11) **2 076 965 A2***

(25) En (26) En
(21) 07798770.9 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/071584 19.06.2007
(87) WO 2008/002803 2008/01 03.01.2008
(30) 29.06.2006 US 427601
(54) • MISCHEM VON MEDIENDATEIEN
• MIXING MEDIA FILES
• MÉLANGE DE FICHIERS MÉDIA
(71) Nextfitness, Inc., 235 West Segoe Lily Drive, 2nd Floor, Sandy, UT 84070, US
(72) WESEMANN, Darren, L., North Salt Lake, UT 84054, US
HAYS, Jeffrey, Sandy, UT 84093, US

(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

(51) **H04B 1/10** (11) **2 076 966 A1***
H04B 7/216

(25) En (26) En
(21) 07835494.1 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SG 2007/000339 05.10.2007

(87) WO 2008/041955 2008/15 10.04.2008

(30) 05.10.2006 US 828309 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SCHÄTZEN EINES SIGNALS UND COMPUTER-PROGRAMMPRODUKT*

• *METHOD AND SYSTEM FOR ESTIMATING A SIGNAL AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT*

• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ESTIMER UN SIGNAL ET PRODUIT LOGICIEL*

(71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG

(72) CHIN, Po Shin Francois c/o IPTO, Inst.for Inf. Research, Singapore 138632, SG

WU, Yan c/o IPTO, Inst.for Inf.Research, Singapore 138632, SG

LEI, Zhongding c/o IPTO, Inst. for Inf. Research, Singapore 138632, SG

SUN, Sumei c/o IPTO, Inst.for Inf. Research, Singapore 138632, SG

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstraße 14, 81675 München, DE

H04B 1/38 → (51) **G06K 7/00**

(51) **H04B 1/40** (11) **2 076 967 A1***

(25) En (26) En
(21) 07808041.3 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2007/004243 04.09.2007

(87) WO 2008/041794 2008/15 10.04.2008

(30) 02.10.2006 KR 20060097442
16.05.2007 KR 20070047832

(54) • *ENDGERÄT UND ANZEIGEVERFAHREN DAFÜR*

• *TERMINAL AND DISPLAY METHOD THEREOF*

• *TERMINAL ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE ASSOCIÉ*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) SHIM, Jung-Hyun, Gyeonggi-do 446-712, KR

KIM, Chang-Su, Gyeonggi-do 446-712, KR

CHUNG, Stanley, Gyeonggi-do 446-712, KR

KWON, Soon-Joo, Gyeonggi-do 446-712, KR

(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

(51) **H04B 1/40** (11) **2 076 968 A1***

(25) En (26) En
(21) 07808043.9 (22) 04.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2007/004245 04.09.2007

(87) WO 2008/041796 2008/15 10.04.2008

(30) 02.10.2006 KR 20060097444
16.04.2007 KR 20070037162

(54) • *ENDGERÄT UND ANZEIGEVERFAHREN DAFÜR*

• *TERMINAL AND DISPLAY METHOD FOR THE SAME*

• *TERMINAL ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE ASSOCIÉ*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) CHUNG, Stanley, Gyeonggi-do 446-712, KR

SHIM, Jung-Hyun, Gyeonggi-do 446-712, KR

KIM, Chang-Su, Gyeonggi-do 446-712, KR

LEE, Ju-Hwan, Gyeonggi-do 446-712, KR

(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

(51) **H04B 1/707** (11) **2 076 969 A1***
H04B 7/08 **H04L 1/06**

(25) En (26) En
(21) 06813054.1 (22) 27.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2006/050434 27.10.2006

(87) WO 2008/051128 2008/18 02.05.2008

(54) • *VERFAHREN ZUR VEREINFACHUNG DER BERECHNUNGEN ZUR VORWEISSUNG IN EINEM G-RAKE-EMPFÄNGER*

• *A METHOD FOR SIMPLIFYING THE CALCULATIONS FOR PRE-WHITENING IN A G-RAKE RECEIVER*

• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE SIMPLIFIER LES CALCULS DE PRÉ-BLANCHIMENT DANS UN RÉCEPTEUR G-RAKE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) LINDGREN, Ulf, 426 69 Västra Frölunda, SE

(74) Veigaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmspiren 11, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H04B 1/707** (11) **2 076 970 A1***
H04L 25/03

(25) En (26) En
(21) 07803447.7 (22) 13.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/059610 13.09.2007

(87) WO 2008/049692 2008/18 02.05.2008

(30) 25.10.2006 US 552573

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MEHRFACH-VERWÜRFELUNGS-CODE-BEEINTRÄCHTIGUNGSKOMPENSATION*

• *METHOD AND APPARATUS FOR MULTIPLE SCRAMBLING CODE IMPAIRMENT COMPENSATION*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT UNE CORRECTION DE LA DÉGRADATION DES MULTIPLES CODES DE BROUILLAGE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) LINDOFF, Bengt, 237 36 Bjärred, SE

REIAL, Andres, 211 17 Malmö, SE

(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

(51) **H04B 1/707** (11) **2 076 971 A2***

(25) En (26) En
(21) 07826691.3 (22) 09.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/054106 09.10.2007

(87) WO 2008/044204 2008/16 17.04.2008

(88) 12.06.2008

(30) 12.10.2006 EP 06301043

(54) • *AUSWAHLSCHHEMA ZUR AUSWAHL EINER SPITZE IN EINEM KORRELATIONSSIGNAL*

• *SELECTION SCHEME FOR SELECTING A PEAK IN A CORRELATION SIGNAL*

• *PRINCIPE DE SÉLECTION POUR CHOISIR UNE CRÊTE DANS UN SIGNAL DE CORRÉLATION*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) ALLIOT, Eric, 5656 AG Eindhoven, NL

TOMATIS, Fabrizio, 5656 AG Eindhoven, NL

(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

(51) **H04B 3/32** (11) **2 076 972 A2***
H04L 25/10 **H04L 27/26**

(25) En (26) En
(21) 07852551.6 (22) 05.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/021411 05.10.2007

(87) WO 2008/045332 2008/16 17.04.2008

(88) 10.07.2008

(30) 05.10.2006 US 849507 P

(54) • *INTERFERENZUNTERDRÜCKUNGSSYSTEM*

• *INTERFERENCE CANCELLATION SYSTEM*

• *SYSTÈME DE SUPPRESSION DES INTERFÉRENCES*

(71) Adaptive Spectrum and Signal Alignment, Inc., 303 Twin Dolphin Drive, Suite 203, Redwood City, CA 94065-1417, US

(72) CIOFFI, John, M., Atherton, CA 94027, US

JAGANNATHAN, Sumanth, Palo Alto, CA 94306, US

CHEN, Chiang-yu, Stanford, CA 94305, US

(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **H04B 3/54** (11) **2 076 973 A1***

(25) En (26) En
(21) 06799871.6 (22) 19.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SG 2006/000309 19.10.2006

(87) WO 2008/048187 2008/17 24.04.2008

(54) • *AUDIOSYSTEM*

• *AUDIO SYSTEM*

• *SYSTÈME AUDIO*

(71) Pioneer Electronics Asiacentre Pte Ltd, 253 Alexandra Road 04-01, Singapore 159936, SG

(72) LIM, Sew Hyong, Singapore 642685, SG

KOTANI, Hideyuki, Singapore 229920, SG

NARA, Hideki, Singapore 239224, SG

YAMAGISHI, Koji, Singapore 248368, SG

(74) Eveleens Maarse, Pieter, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

H04B 5/00 → (51) **G06K 7/00**

(51) **H04B 7/00** (11) **2 076 974 A2***
H04Q 7/00

(25) En (26) En
(21) 07854055.6 (22) 15.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/081406 15.10.2007

(87) WO 2008/048933 2008/17 24.04.2008

(88) 03.07.2008

(30) 16.10.2006 US 829661 P

(54) • *ZENTRALISIERTES FUNKNETZWERK FÜR GROSSFLÄCHIGEN EINSATZ IN MEHREREN RÄUMEN*

• *CENTRALIZED WIRELESS NETWORK FOR MULTI-ROOM LARGE PROPERTIES*

• *RÉSEAU SANS FIL CENTRALISÉ POSSÉDANT DES PROPRIÉTÉS ÉTENDUES MULTI-SALLES*

- (71) Assa Abloy Hospitality, INC., 631 International Parkway Suite 300, Richardson, TX 75081, US
- (72) ALEXANDER, Arnon, Marietta, Georgia 30068-4924, US
BAKKE, Jan C., N-7120 Leksvik, NO
ELFSTROM, Jan, S-261 39 Landskrona, SE
KJELLMAN, Martin, S-252 85 Helsingborg, SE
METIVIER, Pascal G., F-75016 Paris, FR
ZIMMERMAN, Paul, Las Vegas, Nevada 89117, US
- (74) Grosfillier, Philippe, et al, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 076 975 A1***
H04B 7/24
- (25) En (26) En
(21) 07843259.8 (22) 26.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/079589 26.09.2007
(87) WO 2008/039867 2008/14 03.04.2008
(30) 26.09.2006 US 527128
- (54) • STRAHLENFORMUNG DURCH ANTENNENPUNKTIERUNG
• BEAMFORMING BY ANTENNA PUNCTURING
• FORMATION DE FAISCEAUX PAR PERFORATION D'ANTENNE
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) SUTSKOVER, Ilan, 38376 Hadera, IL
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 076 976 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07821206.5 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060839 11.10.2007
(87) WO 2008/043817 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 EP 06021367
11.10.2006 EP 06023682
- (54) • VERFAHREN, MOBILSTATION UND BASISSTATION ZUM SENDEN VON DATEN IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD, MOBILE STATION AND BASE STATION FOR TRANSMITTING DATA IN A MOBILE COMMUNICATIONS SYSTEM
• PROCÉDÉ, STATION MOBILE ET STATION DE BASE POUR LA TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS MOBILE

- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) EICHINGER, Josef Martin, 85464 Neufinsing, DE
JUNGNICKEL, Volker, 10318 Berlin, DE
SCHULZ, Egon, 80993 München, DE
ZIRWAS, Wolfgang, 81249 München, DE
- (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

H04B 7/08 → (51) **H04B 1/707**

H04B 7/15 → (51) **H04B 7/26**

H04B 7/216 → (51) **H04B 1/10**

H04B 7/24 → (51) **H04B 7/04**

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 076 977 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07793369.5 (22) 02.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/003714 02.08.2007
(87) WO 2008/050946 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 US 853429 P
29.01.2007 KR 20070008832
- (54) • VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG EINES MEDIENUNABHÄNGIGEN HANDOVER UND VERFAHREN DAMIT
• APPARATUS FOR MANAGING MEDIA INDEPENDENT HANDOVER AND METHOD USING THE SAME
• APPAREIL DE GESTION DE TRANSFERT INDÉPENDANT DES SUPPORTS ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE L'APPAREIL
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) LIU, Xiaoyu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
LEE, Su Won, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-906, KR
WON, Jeong Jae, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-776, KR
HWANG, Eui Seok, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-776, KR
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 076 978 A1***
- (25) De (26) De
(21) 07820792.5 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060410 01.10.2007
(87) WO 2008/040711 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 EP 06460034
24.10.2006 EP 06022237
- (54) • VERFAHREN ZUR ZEITLICHEN STEUERUNG EINER SIGNALÜBERTRAGUNG IN AUFWÄRTSRICHTUNG IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD FOR THE TIME-BASED CONTROL OF AN UPWARD SIGNAL TRANSMISSION IN A RADIO COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ DE CONTRÔLE TEMPOREL D'UNE TRANSMISSION DE SIGNAL DANS LE SENS ASCENDANT D'UN SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) ANGELOW, Iwajlo, PL-51-165 Wroclaw, PL
CHMIEL, Mieszko, PL-48-340 Glucholazy, PL
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Network GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81541 München, DE

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 076 979 A1***
H04B 7/15
- (25) En (26) En
(21) 07824012.4 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/003756 04.10.2007
(87) WO 2008/040972 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 GB 0619603
- (54) • KONFIGURATION EINES BASISSTATIONS-REPEATERS
• CONFIGURATION OF BASE STATION REPEATER

- CONFIGURATION DE RÉPÉTEUR DE STATION DE BASE
- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(72) LAW, Alan, Hampshire RG22 4UJ, GB
BECK, Roger, Berkshire RG177BX, GB
PROCTOR, Toby, Salisbury SP2 7AU, GB
(74) Sneary, Adrian Bernard, Vodafone Group Services Limited Patents Team / Group Legal Vodafone House, The Connection Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 076 980 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07833422.4 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005113 18.10.2007
(87) WO 2008/048060 2008/17 24.04.2008
(30) 18.10.2006 KR 20060101512
01.02.2007 KR 20070010610
18.10.2007 KR 20070105209
- (54) • AUF TDM BASIERENDES ZELLENSUCH-VERFAHREN FÜR EIN OFDM-SYSTEM
• TDM BASED CELL SEARCH METHOD FOR OFDM SYSTEM
• PROCÉDÉ DE RECHERCHE DE CELLULES PAR TDM POUR SYSTÈME OFDM
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161, Gajeong-dong, Yusong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) KIM, Il-Gyu, Seoul 156-871, KR
PARK, Hyeong-Geun, Daejeon-city 305-772, KR
KO, Young-Jo, Daejeon-city 302-753, KR
CHANG, Kapsoek, Daejeon-city 302-865, KR
YI, Hyoseok, Daejeon-city 305-150, KR
LEE, Jun-Hwan, Seoul 121-851, KR
KIM, Young-Hoon, Daejeon-city 305-340, KR
BANG, Seung-Chan, Daejeon-city 302-791, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8 (Fünf Höfe), 80333 München, DE

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 076 981 A1***
- (25) En (26) En
(21) 07833599.9 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005290 25.10.2007
(87) WO 2008/051038 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 US 863111 P
28.12.2006 KR 20060135960
- (54) • VERFAHREN ZUR MELDUNG VON KANALINFORMATIONEN IN EINEM MEHRFACHANTENNENSYSTEM
• METHOD FOR REPORTING CHANNEL INFORMATION IN MULTIPLE ANTENNA SYSTEM
• PROCÉDÉ CONSISTANT À RAPPORTER DES INFORMATIONS DE CANAL DANS UN SYSTÈME À ANTENNES MULTIPLES
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongsungpo-Gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Wook Bong, Gyeonggi-do 431-749, KR
IHM, Bin Chul, Gyeonggi-do 431-749, KR
LEE, Moon Il, Gyeonggi-do 431-749, KR
KO, Hyun Soo, Gyeonggi-do 431-749, KR
CHUN, Jin Young, Gyeonggi-do 431-749, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04B 7/26** (11) **2 076 982 A1***
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 07843873.6 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/080494 04.10.2007
(87) WO 2008/043048 2008/15 10.04.2008
(30) 05.10.2006 US 543100

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR PASSIVES SCANNING**
• **METHOD AND APPARATUS OF PASSIVE SCANNING**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE BALAYAGE PASSIF**

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) SHNAYDERMAN, Ilya, 96221 Jerusalem, IL
(74) Hutchinsson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

H04B 7/26 → (51) **H04L 12/56**

H04B 13/00 → (51) **H03K 17/945**

(51) **H04J 3/06** (11) **2 076 983 A1***

(25) En (26) En
(21) 06813047.5 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2006/050427 27.10.2006
(87) WO 2008/051123 2008/18 02.05.2008
(54) • **VERFAHREN ZUR TAKTWIEDERGEWINNUNG UNTER VERWENDUNG AKTUALISIERTER ZEITSTEMPEL**
• **METHOD FOR CLOCK RECOVERY USING UPDATED TIMESTAMPS**
• **PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION D'HORLOGE UTILISANT DES ESTAMPILLES TEMPORELLES MISES À JOUR**

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) RUFFINI, Stefan, 00179 Rome, IT
(74) Lundqvist, Alida Maria Therése, BRANN AB Västgöttagatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **H04J 3/10** (11) **2 076 984 A1***

(25) De (26) De
(21) 07820586.1 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/060191 26.09.2007
(87) WO 2008/043666 2008/16 17.04.2008
(30) 06.10.2006 DE 102006047396

(54) • **SCHALTUNGSANORDNUNG**
• **CIRCUIT ARRANGEMENT**
• **CIRCUIT**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WENZEL-BENNER, Christian, 71717 Beilstein, DE
BARTEL, Markus, 74232 Abstatt, DE
KAHNERT, Thomas, 71282 Hemmingen, DE
SAUTTER, Peter, 74348 Lauffen, DE
GEBAUER, Carsten, 71034 Boeblingen, DE
TSCHENTSCHER, Harald, 71723 Grossbottwar, DE
FEHRENBACHER, Berthold, 71706 Markgroeningen, DE
SCHAEFER, Achim, 71723 Grossbottwar, DE
KOERNER, Gotthilf, 71287 Weissach, DE
FREY, Andreas, 82234 Wessling, DE
BINDER, Helmut, 74172 Neckarsulm, DE

STOHR, Bernd, 74343 Sachsenheim, DE

(51) **H04K 1/00** (11) **2 076 985 A2***

(25) En (26) En
(21) 07868584.9 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/082576 25.10.2007
(87) WO 2008/052141 2008/18 02.05.2008
(88) 28.08.2008
(30) 25.10.2006 US 588065

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INHALTSVERSCHLÜSSELUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **METHODS AND APPARATUS FOR CONTENT SCRAMBLING IN A COMMUNICATIONS SYSTEM**
• **PROCÉDÉS ET APPAREIL DESTINÉS À L'EMBROUILLAGE DE CONTENU DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION**

(71) Verizon Services Organization Inc., 600 Hidden Ridge, Irving, TX 75038, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 076 986 A2***
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 07835309.1 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2007/050724 09.10.2007
(87) WO 2008/051153 2008/18 02.05.2008
(88) 26.06.2008
(30) 27.10.2006 SE 0602269

(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR FUNKRESSOURCENZUWEISUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR ALLOCATING RADIO RESOURCES IN A COMMUNICATION SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR ALLOUER DES RESSOURCES RADIO DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) GÖRANSSON, Bo, 191 38 Sollentuna, SE
GRANT, Stephen, Cary, NC 27513, US
JÖNGREN, George, 112 41 Stockholm, SE
Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 076 987 A2***
H04L 1/16 **H04L 1/20**

(25) En (26) En
(21) 07839420.2 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/021640 10.10.2007
(87) WO 2008/045469 2008/16 17.04.2008
(88) 14.08.2008
(30) 12.10.2006 US 548763

(54) • **BESTIMMUNG EINES DATENÜBERTRAGUNGSMODUS**
• **DETERMINING A MODE TO TRANSMIT DATA**
• **DÉTERMINATION D'UN MODE DE TRANSMISSION DE DONNÉES**

(71) Powerwave Cognition, Inc., 21 Continental Boulevard, Merrimack, NH 03054, US
(72) CORMIER, Daniel, R., Anaheim, CA 92805, US

DO, Peter, La Mirada, CA 90638, US
LY, Alan, V., Walnut, CA 91789, US

(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 076 988 A1***
H04L 1/18

(25) En (26) En
(21) 07844656.4 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/082747 26.10.2007
(87) WO 2008/052202 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 US 863116 P

(54) • **KODIERUNGSVERFAHREN FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSÜBERTRAGUNG**
• **CODING SCHEMES FOR WIRELESS COMMUNICATION TRANSMISSIONS**
• **SCHEMAS DE CODAGE POUR DES TRANSMISSIONS DE COMMUNICATION SANS FIL**

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) RICHARDSON, Thomas, San Diego, California 92121, US
KHANDEKAR, Aamod, San Diego, California 92121, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 076 989 A2***

(25) En (26) En
(21) 07852460.0 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2007/020924 28.09.2007
(87) WO 2008/042255 2008/15 10.04.2008
(88) 02.10.2008
(30) 02.10.2006 US 827829 P
30.10.2006 US 855682 P
09.01.2007 US 884116 P
02.02.2007 US 887829 P
05.02.2007 US 888272 P
08.02.2007 US 888867 P
09.02.2007 US 889038 P
15.03.2007 US 895093 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG EINES KANALQUALITÄTSINDIKATORS UND ZUR VORKODIERUNG VON STEUERINFORMATIONEN-BITS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING BOTH CHANNEL QUALITY INDICATOR AND PRECODING CONTROL INFORMATION BITS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE PROCÉDER AU CODAGE D'UN INDICATEUR DE QUALITÉ DE CANAL ET AU CODAGE PRÉALABLE DE BITS D'INFORMATIONS DE CONTRÔLE**

(71) Interdigital Technology Corporation, 3411, Silverside Road Concord Pl., Ste 105, Hagley Bldg, Wilmington, DE 19810, US
(72) ZEIRA, Eldad, Huntington, NY 11743, US
REZNIK, Alexander, Titusville, NJ 08560, US
YANG, Rui, Greenlawn, NY 11740, US
PIETRASKI, Philip, J., Huntington Station, NY 11746, US
YANG, Yongwen, Hillsborough, NJ 08844, US
(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 076 990 A1***
B60C 23/04

- (25) En (26) En
- (21) 07852862.7 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/022324 19.10.2007
- (87) WO 2008/127294 2008/43 23.10.2008
- (30) 20.10.2006 US 584244
- (54) • VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN UND KORRIGIEREN VON DATENFEHLERN IN EINER HF-DATENVERBINDUNG
- METHOD FOR DETECTING AND CORRECTING DATA ERRORS IN AN RF DATA LINK
- PROCÉDÉ POUR DÉTECTER ET CORRIGER DES ERREURS DE DONNÉES DANS UN LIEN DE DONNÉES RF
- (71) Schrader Electronics Limited, 11 Technology Park, Belfast Road, Antrim BT41 1QS, GB
- (72) REID, Ivan, Belfast, N. Ireland BT6 9ET, GB
- MACKEL, Peter, Belfast, N. Ireland BT9 6SQ, GB
- CASKEY, David, Magherafelt, N. Ireland BT45 6QG, GB
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/18**

H04L 1/06 → (51) **H04B 1/707**

H04L 1/16 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 076 991 A1***
- H04L 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07821383.2 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061017 16.10.2007
- (87) WO 2008/046822 2008/17 24.04.2008
- (30) 16.10.2006 EP 06021658
- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON WEITERÜBERTRAGUNGEN VON SKALIERBAREN MULTICAST-DATEN
- METHOD FOR CONTROLLING RETRANSMISSIONS OF MULTICAST SCALABLE DATA
- PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE RETRANSMISSIONS DE DONNÉES MULTI-DIFFUSION EXTENSIBLES
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) COSTA, Elena, 81739 München, DE
- LOTT, Matthias, 82152 Planegg, DE
- LUO, Jijun, 81549 München, DE
- SCHULZ, Egon, 80993 München, DE
- (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/20 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 9/00** (11) **2 076 992 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07843949.4 (22) 08.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080665 08.10.2007
- (87) WO 2008/051700 2008/18 02.05.2008
- (88) 03.07.2008
- (30) 25.10.2006 US 552668

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUTHENTIFIZIERUNGSVERBINDUNG ZWEIER VORRICHTUNGEN UND SENDUNG VON AUTHENTIFIZIERUNGSEREIGNISSEN
- METHOD AND SYSTEM FOR AUTHENTICATION BONDING TWO DEVICES AND SENDING AUTHENTICATED EVENTS
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR AUTHENTIFIER UNE LIAISON DE DEUX DISPOSITIFS ET ENVOYER DES ÉVÉNEMENTS AUTHENTIFIÉS
- (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) LINDSLEY, Brett L., Wheaton, Illinois 60187, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04L 9/00** (11) **2 076 993 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07868579.9 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/082560 25.10.2007
- (87) WO 2008/052133 2008/18 02.05.2008
- (88) 04.09.2008
- (30) 25.10.2006 US 862932 P
- 24.10.2007 US 923502
- (54) • VERFOLGUNG VON ÄNDERUNGSSTATUS-DATEN ZUR UNTERSTÜTZUNG DER SICHERHEIT EINES COMPUTERNETZWERKS
- TRACKING CHANGING STATE DATA TO ASSIST IN COMPUTER NETWORK SECURITY
- LOCALISATION DE CHANGEMENT DE DONNÉES D'ÉTAT EN TANT QU'ASSISTANCE EN SÉCURITÉ DE RÉSEAU INFORMATIQUE
- (71) Arcsight, Inc., 5 Results Way, Cupertino, CA 95014, US
- (72) SINGLA, Anurag, Cupertino, CA 95014, US
- SAURABH, Kumar, Cupertino, CA 95014, US
- TIDWELL, Kenny C., Cupertino, CA 95014, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04L 9/28** (11) **2 076 994 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07873783.0 (22) 23.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/076633 23.08.2007
- (87) WO 2008/105922 2008/36 04.09.2008
- (88) 12.03.2009
- (30) 01.09.2006 US 514452
- (54) • SICHERE EINFÜHRUNG EINER VORRICHTUNG MIT KAPAZITÄTSBEURTEILUNG
- SECURE DEVICE INTRODUCTION WITH CAPABILITIES ASSESSMENT
- INTRODUCTION DE DISPOSITIFS SÉCURISÉS AVEC ÉVALUATION DE LEURS CAPACITÉS
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) NARJALA, Ranjit S., Portland, Oregon 97229, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H04L 9/30 → (51) **G01V 15/00**

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 076 995 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07823116.4 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2007/000256 22.10.2007
- (87) WO 2008/049960 2008/18 02.05.2008
- (88) 10.07.2008
- (30) 23.10.2006 FI 20060929
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINEN SICHEREN SCHLÜSSELREGISTRATIONS-PROZESS EINER PKI (INFRASTRUKTUR ÖFFENTLICHER SCHLÜSSEL) IN EINER MOBILUMGEBUNG
- METHOD AND SYSTEM FOR A SECURE PKI (PUBLIC KEY INFRASTRUCTURE) KEY REGISTRATION PROCESS ON MOBILE ENVIRONMENT
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR PROCES-SUS D'ENREGISTREMENT DE CLÉS DE ICP (INFRASTRUCTURE À CLÉS PUBLIQUES) SÉCURISÉ DANS UN ENVIRONNEMENT MOBILE
- (71) Valimo Wireless OY, Paciuksenkatu 21, 00270 Helsinki, FI
- (72) HEINONEN, Petteri, 02600 Espoo, FI
- WEBSTER, Michael Alexander, 00170 Helsinki, FI
- LINDSTRÖM, Juha, 02610 Espoo, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **H04L 9/32** (11) **2 076 996 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07843625.0 (22) 01.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/080117 01.10.2007
- (87) WO 2008/042871 2008/15 10.04.2008
- (88) 25.09.2008
- (30) 29.09.2006 US 827590 P
- 28.09.2007 US 863603
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SICHEREN ANMELDUNG AUF EINER WEBSITE ÜBER EINE SICHERHEITS-WEBSITE
- METHODS AND APPARATUS FOR SECURELY SIGNING ON TO A WEBSITE VIA A SECURITY WEBSITE
- PROCÉDÉS ET APPAREIL PERMETTANT D'OUVRIRE UNE SESSION SÉCURISÉE DANS UN SITE WEB PAR L'INTERMÉDIAIRE D'UN SITE WEB DE SÉCURITÉ
- (71) Iovation, Inc., 111 SW Fifth Avenue, Suite 3200, Portland, OR 97204, US
- (72) LULICH, Daniel, P., Portland, OR 97204, US
- PIERSON, Greg, Portland, OR 97204, US
- LUNDE, Ron, Portland, OR 97204, US
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04L 9/32 → (51) **G01V 15/00**

H04L 12/12 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 12/18** (11) **2 076 997 A1***
- H04Q 7/38**
- (25) En (26) En
- (21) 07821209.9 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060842 11.10.2007
- (87) WO 2008/043818 2008/16 17.04.2008
- (30) 13.10.2006 CN 200610136171

- (54) • VERFAHREN FÜR EINEN MULTIMEDIA-BROADCAST/MULTICAST-DIENST MBMS
- METHOD FOR MULTIMEDIA BROADCAST/MULTICAST SERVICE, MBMS
- PROCÉDÉ POUR UN SERVICE DE DIFFUSION/MULTIDIFFUSION MULTIMEDIA (MBMS)
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) HE, Jing, Beijing 100102, CN
- LIU, Ying, Beijing 100102, CN
- (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **2 076 998 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07852782.7 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/022032 16.10.2007
- (87) WO 2008/051400 2008/18 02.05.2008
- (88) 19.06.2008
- (30) 20.10.2006 US 551516

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFBAU VON MULTICAST-GRUPPEN
- METHOD AND APPARATUS FOR ESTABLISHING MULTICAST GROUPS
- PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉTABLIR DES GROUPES DE MULTIDIFFUSION
- (71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) BIJWAARD, Dennis Johannes, 7533 BZ Enschede, NL
- HEER, Arie Johannes, 7552 KJ Hengelo, NL
- PLAS, Dirk-Jaap, 7544 EK Enschede, NL
- (74) Zinsinger, Norbert, Louis - Pöhlaus - Lohrenz Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

H04L 12/18 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/18 → (51) **H04Q 7/30**

(51) **H04L 12/24** (11) **2 076 999 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 07826863.8 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/054340 27.09.2007
- (87) WO 2008/044225 2008/16 17.04.2008
- (88) 14.08.2008
- (30) 13.10.2006 US 549149

- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DER VERWENDUNG VON NETZDIENSTEN
- NETWORK SERVICE USAGE MANAGEMENT SYSTEMS AND METHODS
- SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE GESTION D'UTILISATION DE SERVICES EN RÉSEAU
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) STRUB, Lyle, Ottawa, Ontario K2C 2G2, CA
- SERGI, Laura Mihaela, Ottawa, Ontario K1V 9Y8, CA
- YOA, Ming Yu, Kanata, Ontario K2M 2S9, CA
- (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

H04L 12/26 → (51) **H04Q 7/34**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 077 000 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06805053.3 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2006/002847 25.10.2006
- (87) WO 2008/049270 2008/18 02.05.2008
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR RAHMENKLASSIFIZIERUNG
- METHOD AND SYSTEM FOR FRAME CLASSIFICATION
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE CLASSIFICATION DE TRAMES
- (71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) ZHANG, Zhigang, Beijing 100085, CN
- WANG, Chuanming, Beijing 100085, CN
- MA, Xiaojun, Beijing 100085, CN
- ZHANG, Huanqiang, Beijing 100085, CN
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04L 12/28** (11) **2 077 001 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07808286.4 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2007/004496 18.09.2007
- (87) WO 2008/035892 2008/13 27.03.2008
- (30) 21.09.2006 US 846105 P
- 29.01.2007 KR 20070008984

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON DOMÄNENINFORMATIONEN
- APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING DOMAIN INFORMATION
- APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'INFORMATIONS DE DOMAINE
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) KIM, Hyoung-Shick, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-723, KR
- KIM, Sang-Hyeon, Seoul 136-053, KR
- (74) Grootsoolten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H04L 12/28** (11) **2 077 002 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07816036.3 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
- (86) CA 2007/001886 23.10.2007
- (87) WO 2008/049213 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 US 862658 P
- (54) • WLAN-NETZWERKINFORMATIONSCACHE-SPEICHERUNG
- WLAN NETWORK INFORMATION CACHING
- MISE EN MÉMOIRE CACHE D'INFORMATIONS DE RÉSEAU WLAN
- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) MONTEMURRO, Michael, Toronto, Ontario M6S 1X6, CA
- (74) Rickard, David John, et al, IPULSE, 26 Mallinson Road London Greater London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 077 003 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 07816037.1 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
- (86) CA 2007/001887 23.10.2007
- (87) WO 2008/049214 2008/18 02.05.2008
- (30) 26.10.2006 US 862995 P
- (54) • TRANSIENTE WLAN-VERBINDUNGSPROFILE
- TRANSIENT WLAN CONNECTION PROFILES
- PROFILS DE CONNEXION WLAN TEMPORAIRE
- (71) Reseach in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) MONTEMURRO, Michael, Toronto, Ontario M6S 1X6, CA
- FEDOTENKO, Denis, Waterloo, Ontario N2V 2W5, CA
- REIF, Alexander J., London, Ontario N5X 2W8, CA
- OERTON, Kevin, Waterloo, Ontario N2L 2W3, CA
- (74) Rickard, David John, et al, IPULSE, 26 Mallinson Road London Greater London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 077 004 A1***

- H04Q 7/36** **H04Q 7/38**
- (25) En (26) En
- (21) 07816045.4 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CA 2007/001895 24.10.2007
- (87) WO 2008/049220 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 US 862630 P
- (54) • WLAN-SCANNING DURCH PRÄVALENZ DES ZUGANGSPUNKTEINSATZES AUF BESTIMMTEN KANÄLEN
- WLAN SCANNING BY PREVALENCE OF ACCESS POINT DEPLOYMENT ON CERTAIN CHANNELS
- BALAYAGE D'UN RÉSEAU LOCAL SANS FIL PAR PRÉVALENCE D'UN DÉPLOIEMENT DE POINTS D'ACCÈS SUR CERTAINS CANAUX
- (71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) MONTEMURRO, Michael, Toronto, Ontario M6S 1X6, CA
- DURAND, Roger, Amherst, New Hampshire 03031, US
- ABDEL-KADER, Sherif, Waterloo, Ontario N2K 4H7, CA
- (74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 077 005 A1***

- H04L 29/06**
- (25) En (26) En
- (21) 07817101.4 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) CN 2007/070910 16.10.2007
- (87) WO 2008/046354 2008/17 24.04.2008
- (30) 16.10.2006 US 549756
- (54) • SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG DER PFADBERECHNUNG EINES ELEMENTPROTOKOLLS ZUR GROSSRÄUMIGEN GLEICHZEITIGEN PFADBERECHNUNG
- SYSTEM OF PATH COMPUTATION ELEMENT PROTOCOL SUPPORT FOR LARGE-SCALE CONCURRENT PATH COMPUTATION
- SYSTÈME DE SOUTIEN PAR PROTOCOLE D'ÉLÉMENT DE CALCUL DE TRAJET POUR CALCUL DE TRAJET CONCURRENT À GRANDE ÉCHELLE

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) LEE, Young, Plano, Texas 75075, US
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 077 006 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 07825482.8 (22) 24.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/003199 24.10.2007
 (87) WO 2008/050224 2008/18 02.05.2008
 (88) 19.06.2008
 (30) 26.10.2006 US 863042 P
 01.10.2007 US 865281
- (54) • *NETZWERKUNTERSTÜTZUNG FÜR NICHTKOMPATIBLE MOBILE ENDGERÄTE UND KERNNETZWERKKNOTEN*
 - *NETWORK SUPPORT FOR NON-COMPLIANT MOBILE TERMINALS AND CORE NETWORK NODES*
 - *SUPPORT DE RÉSEAU POUR DES TERMINAUX MOBILES NON CONFORMES ET N UDS DE RÉSEAU CENTRAL*

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Telefonplan, 164 83 Stockholm, SE
- (72) OLSSON, Lasse, 444 91 Stenungsund, SE
 RAMLE, Peter, 435 31 Mölnlycke, SE
 AHLSTRÖM, Lars Gunnar Folke, 421 39 Västra Frölunda, SE
 SUNDELL, Hans-Olof, 430 90 Öckerö, SE
- (74) Vejgaard, Christian, et al, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmspiren 11, 417 56 Göteborg, SE

H04L 12/28 → (51) **H04B 7/26**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/34**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 12/40** (11) **2 077 007 A2***
H04L 12/403 **G05B 19/042**
G05B 9/00
 (25) De (26) De
 (21) 07818554.3 (22) 28.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008474 28.09.2007
 (87) WO 2008/037495 2008/14 03.04.2008
 (88) 26.06.2008
 (30) 28.09.2006 DE 102006046272
- (54) • *BUSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES SOLCHEN*
 - *BUS SYSTEM, AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF*
 - *SYSTÈME DE BUS ET PROCÉDÉ PERMETTANT SON FONCTIONNEMENT*
- (71) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
 - (72) HOFMAYER, Matthias, 67354 Römersberg, DE
 KINDERMANN, Michael, 68167 Mannheim, DE
 - (74) Mierswa, Klaus, Rechtsanwalt + Patentanwalt, Friedrichstrasse 171, 68199 Mannheim, DE

H04L 12/40 → (51) **H04Q 7/30**

H04L 12/403 → (51) **H04L 12/40**

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 077 008 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06809120.6 (22) 24.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002983 24.10.2006
 (87) WO 2008/050170 2008/18 02.05.2008
 (54) • *NAHTLOSES HANDOVER VON FUNK-AUSSTRAHLUNGEN*- *SEAMLESS HANDOVER OF RADIO BROADCASTS*
- *TRANSFERT SANS INTERRUPTION D'ÉMISSIONS RADIOPHONIQUES*
 - (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 - (72) SINTON, Lee Corey, Berkshire, RG 12 7QD, GB
 GHAFOR, Ahmar, Reading, RG6 3AN, GB
 BRIFFETT, Neil, Surrey, GU9 0RA, GB
 - (74) Tognetty, Virpi Maria, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 077 009 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 07764735.2 (22) 20.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/005412 20.06.2007
 (87) WO 2008/049472 2008/18 02.05.2008
 (30) 27.10.2006 SE 0602284
- (54) • *LÄNGENINDIKATOROPTIMIERUNG*
 - *LENGTH INDICATOR OPTIMIZATION*
 - *OPTIMISATION D'INDICATEUR DE LONGUEUR*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 - (72) BERGSTRÖM, Joakim, 114 30 Stockholm, SE
 MEYER, Michael, 52080 Aachen, DE
 WIEMANN, Henning, 52062 Aachen, DE
 - (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 077 010 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 07803455.0 (22) 13.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/059636 13.09.2007
 (87) WO 2008/037596 2008/14 03.04.2008
 (30) 28.09.2006 DE 102006046027
- (54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG VON DATENFLÜSSEN IN EINEM OPTISCHEN NETZWERK TERMINAL*
 - *METHOD FOR CONTROLLING DATA FLOWS IN AN OPTICAL NETWORK TERMINAL*
 - *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE FLUX DE DONNÉES DANS UN TERMINAL DE RÉSEAU OPTIQUE*
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
 - (72) RÖESER, Wieland, 17498 Behrenhoff, DE
 - (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Network GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81541 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 077 011 A2***
H04B 7/26
 (25) En (26) En
 (21) 07826676.4 (22) 08.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2007/054086 08.10.2007
 (87) WO 2008/044193 2008/16 17.04.2008
 (88) 12.06.2008
 (30) 12.10.2006 EP 06122156
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ZEIT-SYNCHRONISATION IN EINEM SENSORENNETZWERK*
 - *METHOD AND SYSTEM FOR TIME SYNCHRONIZATION IN A SENSOR NETWORK*
 - *PROCÉDÉ ET MÉTHODE PERMETTANT UNE SYNCHRONISATION TEMPORELLE DANS UN RÉSEAU DE DÉTECTION*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
 - (84) DE
 - (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 - (72) SCHULZ, Gerrit, 5656 AE Eindhoven, NL
 - (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 077 012 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 07818460.3 (22) 26.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/008377 26.09.2007
 (87) WO 2008/046495 2008/17 24.04.2008
 (88) 12.06.2008
 (30) 13.10.2006 DE 102006049034
- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHRICHTENAUSTAUSCH IN EINEM MOBILFUNKSYSYSTEM*
 - *METHOD FOR EXCHANGING MESSAGES IN A MOBILE RADIO NETWORK*
 - *PROCÉDÉ D'ÉCHANGE D'INFORMATIONS DANS UN SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION MOBILE*
- (71) T-Mobile International AG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
 - (72) RÖBKE, Matthias, 80859 Köln, DE
 HECHWARTNER, Roland, 1140 Wien, AT
 - (74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Postfach 31 60, 88113 Lindau/B., DE

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 077 013 A2***
H04Q 7/32 **H04M 3/42**
 (25) En (26) En
 (21) 07826839.8 (22) 24.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054311 24.10.2007
 (87) WO 2008/050296 2008/18 02.05.2008
 (88) 19.06.2008
 (30) 24.10.2006 US 585780
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON DIENST-ACCOUNTS UND KONFIGURATIONSEINRICHTUNGEN*
 - *APPARATUS AND METHOD FOR CREATING SERVICE ACCOUNTS AND CONFIGURING DEVICES*
 - *APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE CRÉER DES COMPTES DE SERVICE ET DE CONFIGURER DES DISPOSITIFS*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 - (72) EROLA, Esa, 02700 Kauniainen, FI
 WARSTA, Ville, 00140 Helsinki, FI
 - (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

H04L 25/03 → (51) **H04B 1/707**

H04L 25/10 → (51) **H04B 3/32**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 077 014 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07826715.0 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054150 12.10.2007
- (87) WO 2008/047277 2008/17 24.04.2008
- (88) 17.07.2008
- (30) 16.10.2006 CN 200610137329
- (54) • *DEFINITION VON SYMBOLSYNCHRONISATIONINFORMATIONEN FÜR OFDM-SIGNALE*
- *DETERMINING SYMBOL SYNCHRONIZATION INFORMATION FOR OFDM SIGNALS*
- *DÉTERMINATION D'INFORMATIONS DE SYNCHRONISATION DE SYMBOLES POUR DES SIGNAUX DE MULTIPLEXAGE OFDM*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) ZHANG, Junling, Shanghai 200233, CN
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04L 27/26 → (51) **H04B 3/32**

H04L 27/26 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 077 015 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07819158.2 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/009093 19.10.2007
- (87) WO 2008/046643 2008/17 24.04.2008
- (30) 20.10.2006 FR 0654397
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR AUSWAHL EINES TRÄGERKANALTYPS ZUM AUSSTRAHLEN VON INHALTEN AN KOMMUNIKATIONS- ENDGERÄTE*
- *DEVICE FOR SELECTION OF BEARER CHANNEL TYPE FOR BROADCASTING CONTENTS TO COMMUNICATION TERMINALS*
- *DISPOSITIF POUR SÉLECTION DE TYPE DE CANAL DE PORTEUSE POUR DES CONTENUS DE DIFFUSION VERS DES TERMINAUX DE COMMUNICATION*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) URIE, Alistair, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (74) Hedarchet, Stéphane, Alcatel Lucent 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 077 016 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07820660.4 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/060272 27.09.2007
- (87) WO 2008/040677 2008/15 10.04.2008
- (30) 06.10.2006 FR 0608822
- 27.11.2006 FR 0610362
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON KOMMUNIKATIONSKANÄLEN UND ENTSPRECHENDES SIGNAL UND ENDGERÄT*
- *METHOD FOR MANAGING COMMUNICATION CHANNELS AND CORRESPONDING SIGNAL AND TERMINAL*
- *PROCÉDÉ DE GESTION DE CANAUX DE COMMUNICATION, SIGNAL ET TERMINAL CORRESPONDANTS*
- (71) Streamezzo, 21, Avenue Victor Hugo, 75016 Paris, FR
- (72) DUFOURD, Jean-Claude, F-94270 Le Kremlin Bicetre, FR

- LE COQ, Elouan, F-35000 Rennes, FR
- PIERRE, Nicolas, F-35220 Marpire, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 077 017 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07821398.0 (22) 16.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2007/061032 16.10.2007
- (87) WO 2008/046827 2008/17 24.04.2008
- (30) 18.10.2006 FR 0609144
- (54) • *VERFAHREN ZUR SPEICHERVERWALTUNG IN EINEM CLIENT-ENDGERÄT, ENTSPRECHENDES SIGNAL, COMPUTER-PROGRAMM UND ENDGERÄT*
- *METHOD OF MEMORY MANAGEMENT IN A CLIENT TERMINAL, CORRESPONDING SIGNAL, COMPUTER PROGRAM AND TERMINAL*
- *PROCÉDÉ DE GESTION DE MÉMOIRE DANS UN TERMINAL CLIENT, SIGNAL, PROGRAMME D'ORDINATEUR ET TERMINAL CORRESPONDANTS*
- (71) Streamezzo, 21, Avenue Victor Hugo, 75016 Paris, FR
- (72) PERRON, Julien, 35000 Rennes, FR
- LE COQ, Elouan, 35000 Rennes, FR
- DUFOURD, Jean-Claude, 94270 Le Kremlin Bicetre, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 077 018 A1***
- H04L 29/12**
- (25) En (26) En
- (21) 07823210.5 (22) 24.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2007/050573 24.10.2007
- (87) WO 2008/049970 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 US 585815
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONTROLLE DES ZUGANGS ZU EINEM NETZ IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD FOR CONTROLLING ACCESS TO A NETWORK IN A COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ACCÈS À UN RÉSEAU DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HIETASARKA, Juha, 36120 Suinula, FI
- (74) Simmelvuori, Markku Kalevi, et al, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 077 019 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07824046.2 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2007/003792 05.10.2007
- (87) WO 2008/047074 2008/17 24.04.2008
- (30) 17.10.2006 GB 0620587
- (54) • *SICHERER ZUGANG*
- *SECURE ACCESS*
- *ACCÈS SÉCURISÉ*
- (71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London Greater London EC1A 7AJ, GB
- (72) MASON, Jeremy Roger, Suffolk IP4 4BP, GB

- (74) Cardus, Alan Peter, BT Group Legal Intellectual Property Department, BT Centre, PP C5A 81 Newgate Street London EC1A 7AJ, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 077 020 A2***
- H04L 12/18** **H04M 3/56**
- (25) En (26) En
- (21) 07826063.5 (22) 20.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/053319 20.08.2007
- (87) WO 2008/041145 2008/15 10.04.2008
- (30) 06.10.2006 US 544966
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE VON BENUTZERINFORMATIONEN IN EINEM KONFERENZEREIGNISPAKET*
- *SYSTEM AND METHOD FOR INDICATING USER INFORMATION IN A CONFERENCE EVENT PACKAGE*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR SIGNALER DES INFORMATIONS UTILISATEUR DANS UN MODULE D'ÉVÈNEMENT DE CONFÉRENCE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI
- (72) HARJUNEN, Adamu, FI-33540 Tampere, FI
- GARCIA-MARTIN, Miguel A., FI-00690 Helsinki, FI
- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 077 021 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07830121.5 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070387 12.10.2007
- (87) WO 2008/047884 2008/17 24.04.2008
- (30) 20.10.2006 JP 2006286470
- (54) • *EINSTELLVERFAHREN FÜR KOMMUNIKATIONSPARAMETER, KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, STEUERVERFAHREN EINER KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND PROGRAMM*
- *SETTING METHOD OF COMMUNICATION PARAMETERS, COMMUNICATING APPARATUS, CONTROL METHOD OF COMMUNICATING APPARATUS, AND PROGRAM*
- *PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DE PARAMÈTRES DE COMMUNICATION, APPAREIL DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'APPAREIL DE COMMUNICATION ET PROGRAMME ASSOCIÉ*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) GOTO, Fumihide, Ohta-ku Tokyo 1468501, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 077 022 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07839284.2 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021383 05.10.2007
- (87) WO 2008/048428 2008/17 24.04.2008
- (30) 17.10.2006 US 550112
- (54) • *VERFAHREN ZUM NETZWERKEINGELEITETEN PARTIALSITZUNGSTRANSFER*
- *METHODS OF NETWORK-INITIATED PARTIAL SESSION TRANSFER*

- *PROCÉDÉS DE TRANSFERT DE SESSION PARTIEL INITIÉ PAR RÉSEAU*
- (71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) AARTSE TUIJN, Jasper, 7522 MH Enschede, Twenthe, NL
BIJWAARD, Dennis Johannes, 7533 BZ Enschede, Twenthe, NL
- (74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrenz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 077 023 A1***
(25) En (26) En
(21) 07839392.3 (22) 09.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021576 09.10.2007
(87) WO 2008/045438 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 US 850709 P
05.10.2007 US 905888

- *PAKETWEITERLEITUNGSVERFAHREN FÜR PROXY-MOBILE IP-ADRESSEN*
- *PACKET-FORWARDING METHOD FOR PROXY MOBILE IP*
- *PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE PAQUET POUR IP MOBILE DE PROXY*

- (71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) ČAKULEV, Violeta, Morris Plains, NJ 07950, US
RAJKUMAR, Ajay, Morristown, NJ 07960, US
- SUNDARAM, Ganapathy Subramanian, Hillsborough, NJ 08844, US
- (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 077 024 A2***
(25) En (26) En
(21) 07859288.8 (22) 27.11.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/004249 27.11.2007
(87) WO 2008/065531 2008/23 05.06.2008
(88) 30.10.2008
(30) 27.11.2006 GB 0623621
23.11.2007 GB 0723122

- *KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *COMMUNICATION SYSTEM*
- *SYSTÈME DE COMMUNICATION*

- (71) Skype Limited, Earlsfort Centre Arthur Cox Building, Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE
- (72) KAAL, Madis, Dublin 2, IE
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 077 025 A2***
H04M 1/725

- (25) En (26) En
(21) 07875188.0 (22) 15.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) IB 2007/004647 15.08.2007
(87) WO 2009/044228 2009/15 09.04.2009
(30) 15.08.2006 US 838103 P

- *VORRICHTUNG MIT EEPROM MIT NAHFELDKOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLE WIE AUCH ZWEITER SCHNITTSTELLE*
- *DEVICE WITH AN EEPROM HAVING BOTH A NEAR FIELD COMMUNICATION INTERFACE AND A SECOND INTERFACE*

- *DISPOSITIF À EEPROM PRÉSENTANT À LA FOIS UNE INTERFACE DE COMMUNICATION EN CHAMP PROCHE ET UNE SECONDE INTERFACE*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) HIRSCH, Olaf, San Jose, CA 95131, US
- (74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors UK Ltd Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04Q 3/64**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 077 026 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06805905.4 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/009384 27.09.2006
(87) WO 2008/037277 2008/14 03.04.2008

- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM IMPLEMENTIEREN VON KONFIGURIERBAREN BETRIEBSMITTELVERWALTUNGSRICHTLINIEN*
- *APPARATUS AND METHOD FOR IMPLEMENTING CONFIGURABLE RESOURCE MANAGEMENT POLICIES*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR METTRE EN ŒUVRE DES POLITIQUES DE GESTION DE RESSOURCES CONFIGURABLES*

- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) BARBARESI, Andrea, 10148 Torino, IT
BARBERIS, Sergio, 10148 Torino, IT
FAROTTO, Robert, 10148 Torino, IT
TOSALLI, Marco, 10148 Torino, IT
- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

(51) **H04L 29/08** (11) **2 077 027 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07839543.1 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021949 15.10.2007
(87) WO 2008/048528 2008/17 24.04.2008
(88) 02.10.2008
(30) 17.10.2006 US 582528

- *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON KOLLABORATIVEM ONLINE-SUPPORT*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING ONLINE COLLABORATIVE SUPPORT*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR FOURNIR UN SOUTIEN COLLABORATIF EN LIGNE*

- (71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (72) SPATARO, Anthony, Goleta, CA 93117, US
MITTAL, Vishal, Santa Barbara, CA 93111, US
MUKLASHY, Shadi, Pasadena, CA 91106, US
- (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

H04L 29/08 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 077 028 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07776389.4 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/010298 26.04.2007
(87) WO 2007/142759 2007/50 13.12.2007

- (30) 01.06.2006 US 421641
- (54) • *MIT NAMENABFRAGE AKTIVIERTE ZONEN*
• *NAME CHALLENGE ENABLED ZONES*
• *ZONES ACTIVÉES DE CHANGEMENT DE NOM*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) GILROY, James M., Redmond, WA 98052-6399, US
WESTHEAD, Jeffrey J., Redmond, WA 98052-6399, US
JANARDHAN, Kamal Anupama, Redmond, WA 98052-6399, US
MAJUMDAR, Moon, Redmond, WA 98052-6399, US

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 29/12** (11) **2 077 029 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07842678.0 (22) 18.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/078756 18.09.2007
(87) WO 2009/038576 2009/13 26.03.2009
- *IDENTIFIKATION EINES SUBNETZADRESSBEREICHS AUFGRUND VON DNS-DATEN*
 - *IDENTIFYING A SUBNET ADDRESS RANGE FROM DNS INFORMATION*
 - *IDENTIFICATION D'UNE PLAGE D'ADRESSES DE SOUS-RÉSEAU À PARTIR D'INFORMATIONS DNS*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) WRIGHT, Lloyd E., Corvallis, Oregon 97330, US
- ROBERTSON, Lyn T., Corvallis, Oregon 97330, US

- (74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

H04M 1/725 → (51) **H04L 29/06**

H04M 3/38 → (51) **H04M 15/00**

H04M 3/42 → (51) **H04L 12/58**

H04M 3/523 → (51) **H04Q 3/64**

H04M 3/56 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 11/06** (11) **2 077 030 A2***

- (25) En (26) En
(21) 07852679.5 (22) 11.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2007/021779 11.10.2007
(87) WO 2008/045525 2008/16 17.04.2008
(88) 09.10.2008
(30) 11.10.2006 US 850848 P

- *HOCHGESCHWINDIGKEITS-DSL-SYSTEM FÜR MEHRERE BENUTZER UND MEHRERE SCHLEIFEN*
- *HIGH SPEED MULTIPLE USER MULTIPLE LOOP DSL SYSTEM*
- *SYSTÈME DSL HAUT DÉBIT À BOUCLES MULTIPLES ET À UTILISATEURS MULTIPLES*

- (71) Adaptive Spectrum and Signal Alignment, Inc., 303 Twin Dolphin Drive, Suite 203, Redwood City, CA 94065-1417, US
- (72) CIOFFI, John, M., Atherton, CA 94027, US

GINIS, Georgios, San Mateo, CA 94402, US
JAGANNATHAN, Sumanth, Palo Alto, CA 94306, US
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP
Tower North Central Merriion Way, Leeds
LS2 8PA, GB

(51) **H04M 13/00** (11) **2 077 031 A2***
(25) En (26) En
(21) 07835286.1 (22) 03.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) SE 2007/050701 03.10.2007
(87) WO 2008/051152 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 27.10.2006 US 553767
(54) • *SCHIEBEFENSTERVERFAHREN UND VOR-
RICHTUNG FÜR SOFT-INPUT-/SOFT-OUT-
PUT-VERARBEITUNG*
• *SLIDING WINDOW METHOD AND
APPARATUS FOR SOFT INPUT/SOFT
OUTPUT PROCESSING*
• *PROCÉDÉ À FENÊTRE GLISSANTE ET
APPAREIL POUR TRAITEMENT D'ENTRÉE
SOUPLE/SORTIE SOUPLE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) CHENG, Jung-Fu, Cary, North Carolina
27513, US
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80
Stockholm, SE

(51) **H04M 15/00** (11) **2 077 032 A1***
H04M 15/02 **H04M 3/38**
(25) En (26) En
(21) 07823157.8 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) FI 2007/050520 26.09.2007
(87) WO 2008/043880 2008/16 17.04.2008
(30) 09.10.2006 FI 20060895
(54) • *SUBSKRIPTIONSKONTROLLE FÜR KOM-
MUNIKATIONSNETZE*
• *COMMUNICATION NETWORK SUBSCRIP-
TION CONTROL*
• *COMMANDE D'ABONNEMENT DANS UN
RÉSEAU DE COMMUNICATION*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) DAYMOND, Andrew, FI-33820 Tampere, FI
SCHWARZ, Uwe, FI-02880 Veikkola, FI
BENNER, Jens, DK-2200 Copenhagen N, DK
PÖLLÄNEN, Ossi, FI-02170 Espoo, FI
CHIPCHASE, Jan, Tokyo, JP
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corpora-
tion IPR Department Keilalahdentie 4, 01250
Espoo, FI

H04M 15/02 → (51) **H04M 15/00**

H04N 1/62 → (51) **G06T 11/00**

H04N 5/262 → (51) **G02B 13/06**

(51) **H04N 5/44** (11) **2 077 033 A1***
(25) En (26) En
(21) 06826437.3 (22) 23.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/041206 23.10.2006
(87) WO 2008/051209 2008/18 02.05.2008
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR BERÜCK-
SICHTIGUNG VON DIGITAL- UND ANA-
LOG- KANALNUMMERNKONFLIKTEN*

• *SYSTEM AND METHOD FOR ACCOMMO-
DATION OF DIGITAL AND ANALOG
CHANNEL NUMBER CONFLICTS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR SUPPOR-
TER DES CONFLITS DE NUMÉROS DE
CHAÎNES NUMÉRIQUES ET ANALOGI-
QUES*
(71) TTE Technology, Inc., Inh 600, Indianapolis,
IN 46206, US
(72) COOPER, Steven L., Whitestown, IN 46075,
US
HAWKINS, Bret D., Brownsburg, IN 46112,
US
(74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol
BS1 6HU, GB

(51) **H04N 5/44** (11) **2 077 034 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 07833596.5 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/005287 25.10.2007
(87) WO 2008/051035 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 KR 20060104963
(54) • *STEUEREINRICHTUNG UND VERFAHREN
ZUR KANALSUCHE IN EINER BILDANZEI-
GEANORDNUNG*
• *CONTROL DEVICE AND METHOD FOR
CHANNEL SEARCHING IN IMAGE DISPLAY
DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCÉDÉ
DE RECHERCHE DE CANAL DANS UN
DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGES*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong,
Youngdungpo-ku Seoul 105-875, KR
(72) KIM, Jin-Young, Gumi-si Gyoungsangbuk-do
730-727, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04N 5/445** (11) **2 077 035 A1***
G11B 27/32 **G11B 27/34**
(25) En (26) En
(21) 07826809.1 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/054274 22.10.2007
(87) WO 2008/050279 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 EP 06122918
(54) • *ABSPIELUNG VON VIDEO-INHALTEN UND
ENTSPRECHENDE UNTERTITELDATEN*
• *PLAYBACK OF VIDEO AND CORRE-
SPONDING SUBTITLE DATA*
• *LECTURE D'UNE VIDÉO ET DES DONNÉES
DE SOUS-TITRE CORRESPONDANTES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MURUGAN, Jagadish, 5656 AE Eindhoven,
NL
SRIDHARA, Sunil, 5656 AE Eindhoven, NL
UDUPA, Narendranath, 5656 AE Eindhoven,
NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

H04N 5/445 → (51) **G06F 3/00**

H04N 5/64 → (51) **H05B 37/02**

(51) **H04N 7/167** (11) **2 077 036 A2***
H04N 7/24
(25) En (26) En
(21) 07783490.1 (22) 09.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) US 2007/068532 09.05.2007
(87) WO 2007/134089 2007/47 22.11.2007
(88) 10.01.2008
(30) 15.05.2006 US 383375
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DYNAMI-
SCHEN ZUORDNUNG EINES DATENSTRO-
MIDENTIFIZIERERS IN EINEM
MULTIVERSCHLÜSSELUNGS-ÜBERTRA-
GUNGSSYSTEM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DYNAMI-
CALLY ALLOCATING STREAM IDENTI-
FIERS IN A MULTI-ENCRYPTION
TRANSPORT SYSTEM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT
D'ATTRIBUER DYNAMIQUEMENT DES
IDENTIFICATEURS DE FLUX DANS UN
SYSTÈME DE TRANSPORT À CHIFFRE-
MENT MULTIPLE*
(71) Scientific-Atlanta, Inc., 5030 Sugarloaf
Parkway, Lawrenceville, Georgia 30044, US
(72) BUCHEN, Neil B., Sugar Hill, Georgia 30518,
US
WILSON, Thomas C., Duluth, Georgia 30097,
US
(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf SA 25,
Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets -
Geneva, CH

H04N 7/24 → (51) **H04N 7/167**

(51) **H04N 7/26** (11) **2 077 037 A2***
H04N 7/50
(25) En (26) En
(21) 07839611.6 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) US 2007/022082 16.10.2007
(87) WO 2008/048605 2008/17 24.04.2008
(88) 12.06.2008
(30) 16.10.2006 US 851953 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINER
NETZWERK-ABSTRAKTSCHICHT-EINHEIT
ZUM SIGNALISIEREN EINER AUGEN-
BLICKLICHEN DEKODIERUNGSAUFFRI-
SCHUNG WÄHREND EINER
VIDEOOPERATION*
• *METHOD FOR USING A NETWORK
ABSTRACT LAYER UNIT TO SIGNAL AN
INSTANTANEOUS DECODING REFRESH
DURING A VIDEO OPERATION*
• *PROCÉDÉ POUR UTILISER UNE UNITÉ DE
COUCHE ABSTRAITE DE RÉSEAU POUR
SIGNALER UN RAFFRAÎCHISSEMENT DE
DÉCODAGE INSTANTANÉ PENDANT UNE
OPÉRATION VIDÉO*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) PANDIT, Purvin Bibhas, Franklin Park, NJ
08823, US
SU, Yeping, Vancouver, WA 98682, US
YIN, Peng, West Windsor, NJ 08550, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson Eur-
opean Patent Operations 46 Quai Alphonse
Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/36**

(51) **H04N 7/36** (11) **2 077 038 A2***
H04N 7/26
(25) En (26) En
(21) 07844389.2 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) US 2007/081758 18.10.2007
(87) WO 2008/049052 2008/17 24.04.2008
(88) 26.06.2008
(30) 18.10.2006 US 852939 P
(54) • **SKALIERBARE VIDEOKODIERUNG MIT FILTERUNG UNTERER SCHICHTEN**
• **SCALABLE VIDEO CODING WITH FILTERING OF LOWER LAYERS**
• **CODAGE VIDÉO ÉVOLUTIF AVEC FILTRAGE DE COUCHES INFÉRIEURES**
(71) Apple INC., 1 Infinite Loop M/S/ PAT, Cupertino, CA 95014, US
(72) WU, Hsi-jung, San Jos, California 95129, US
SHI, Xiaojin, Santa Cruz, California 95060, US
HASKELL, Barin Geoffrey, Mountain View, CA 94040, US
(74) Schorr, Frank Jürgen, Diehl & Partner GbR Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 9/67 → (51) **G09G 5/06**

- (51) **H04N 17/00** (11) **2 077 039 A2***
H04N 17/02
(25) En (26) En
(21) 07843581.5 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/080037 01.10.2007
(87) WO 2008/042832 2008/15 10.04.2008
(88) 24.12.2008
(30) 02.10.2006 US 848707 P
28.09.2007 US 863345
(54) • **KALIBRIERUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN ZUR FLUORESZENZABBILDUNG**
• **CALIBRATION APPARATUS AND METHOD FOR FLUORESCENT IMAGING**
• **APPAREIL D'ÉTALONNAGE ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE FLUORESCENTE**
(71) Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(72) POTE, Jeffrey, Easton, PA 18042, US
PAYONK, Gregory, Flanders, NJ 07836, US
KOLLIAS, Nikiforos, Skillman, NJ 08558, US
JACKSON, Dick, Victoria, British Columbia, V9B 6N3, CA
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H04N 17/02 → (51) **H04N 17/00**

- (51) **H04Q 1/20** (11) **2 077 040 A2***
(25) En (26) En
(21) 07842734.1 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/078822 19.09.2007
(87) WO 2008/051666 2008/18 02.05.2008
(88) 19.06.2008
(30) 23.10.2006 US 552031
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN REKONFIGURATION VON ZUORDNUNGEN ZWISCHEN EINEM REMOTE-STANDORT UND EINEM BEREICHSKONTROLLGERÄT IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **SYSTEM AND METHOD FOR DYNAMICALLY RECONFIGURING ASSOCIATIONS BETWEEN A REMOTE SITE AND A ZONE CONTROLLER IN A COMMUNICATION SYSTEM**

- **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RECONFIGURATION DYNAMIQUE D'ASSOCIATIONS ENTRE UN SITE DISTANT ET UNE UNITÉ DE COMMANDE DE ZONE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION**
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) ECONOMY, George R., Arlington Heights, Illinois 60004, US
MARTIN, Matthias J., Crystal Lake, Illinois 60014, US
BAARMAN, Matthew A., Bartlett, Illinois 60103, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04Q 3/64** (11) **2 077 041 A1***
H04M 3/523 **H04L 29/06**

- (25) En (26) En
(21) 07842424.9 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/078393 13.09.2007
(87) WO 2008/045657 2008/16 17.04.2008
(30) 06.10.2006 US 539324
(54) • **VERFAHREN UND ANWENDUNGSSERVER ZUR WEITERLEITUNG VON KOMBINATIONSDIENSTEN AN EINEN EINZIGEN ENDPUNKT**
• **METHOD AND APPLICATION SERVER FOR ROUTING COMBINATIONAL SERVICES TO A SINGLE ENDPOINT**
• **PROCÉDÉ ET SERVEUR D'APPLICATION POUR ACHÉMINER DES SERVICES COMBINATOIRES À UN SEUL TERMINAL**
(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) SALKINTZIS, Apostolis, K., 153 41 Athens, Attika, GR
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04Q 7/00 → (51) **G06F 15/173**

H04Q 7/00 → (51) **H04B 7/00**

- (51) **H04Q 7/22** (11) **2 077 042 A2***
H04Q 7/38
(25) En (26) En
(21) 07833594.0 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/005285 25.10.2007
(87) WO 2008/051034 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 US 862927 P
01.12.2006 US 868303 P
07.12.2006 US 869094 P
(54) • **EFFIZIENTE RESSOURCENNUTZUNG MIT INTERLACE- UND/ODER INTERLACE-OFFSET-UMSCHALTUNG**
• **EFFICIENT RESOURCE UTILIZATION WITH INTERLACE AND/OR INTERLACE OFFSET SWITCHING**
• **UTILISATION EFFICACE DE RESSOURCES AVEC ENTRELACEMENT ET/OU COMMUNICATION DE DÉCALAGE D'ENTRELACEMENT**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdangpo-Gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Sang Gook, San Diego, California 92128, US
YOON, Young Cheul, San Diego, California 92122, US
LEE, Suk Woo, San Diego, California 92128, US

- SUN, Li-Hsiang, San Diego, California 92126, US
(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **H04Q 7/24** (11) **2 077 043 A1***

- (25) En (26) En
(21) 07717042.1 (22) 26.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/002125 26.01.2007
(87) WO 2008/051263 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 US 585047
(54) • **VERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSGERÄT ZUM ROUTEN VON UNICAST- UND MULTICASTNACHRICHTEN IN EINEM DRAHTLOSEN AD-HOC-NETZ**
• **METHOD AND COMMUNICATION DEVICE FOR ROUTING UNICAST AND MULTICAST MESSAGES IN AN AD-HOC WIRELESS NETWORK**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION POUR ROUTER DES MESSAGES D'UNIDIFFUSION ET DE MULTIDIFFUSION DANS UN RÉSEAU SANS FIL AD-HOC**
(71) Telcordia Technologies, Inc., One Telcordia Drive, Piscataway, NJ 08854-4157, US
Toyota Infotechnology Center U.S.A. Inc., 4009 Miranda Avenue, Suite 200, Palo Alto, CA 94304-1218, US
(72) LEE, John, Howell, New Jersey 07731, US
KWON, Taek-Jin, Morganville, New Jersey 07751, US
ONISHI, Ryokichi, Jersey City, New Jersey 07302, US
HIKITA, Toshiro, Fort Lee, NJ 21530, US
CHEN, Wai, Parsippany, New Jersey 08854-4157, US
(74) Wallace, Sheila Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04Q 7/24** (11) **2 077 044 A1***
G06F 17/00

- (25) En (26) En
(21) 07844392.6 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2007/081764 18.10.2007
(87) WO 2008/049055 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 US 551576
(54) • **MUX-BOP-DATENBANKSPIEGELUNG**
• **MUX BOP DATABASE MIRRORING**
• **MISE EN MIROIR DE BASE DE DONNÉES BOP MUX**
(71) HydriL USA Manufacturing LLC, 3300 North Sam Houston Parkway East, Houston, TX 77032, US
(72) MILNE, Eric, Pearland, TX 77581, US
(74) Gray, Thomas, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H04Q 7/30** (11) **2 077 045 A1***
H04L 12/18 **H04L 12/40**
H04Q 7/38

- (25) En (26) En
(21) 06824585.1 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/050516 28.11.2006
(87) WO 2008/044976 2008/16 17.04.2008
(30) 12.10.2006 US 546569

- (54) • *AUF AUSSTRAHLUNG BASIERENDE KOMMUNIKATION IN EINEM FUNK- ODER DRAHTLOSEN ZUGANGSNETZ ZUR UNTERSTÜTZUNG VON MOBILITÄT*
 - *BROADCAST-BASED COMMUNICATION IN A RADIO OR WIRELESS ACCESS NETWORK TO SUPPORT MOBILITY*
 - *COMMUNICATION À BASE DE DIFFUSION DANS UN RÉSEAU RADIO OU À ACCÈS SANS FIL COMME SUPPORT DE MOBILITÉ*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SÅGFORS, Mats, 02400 Kyrkslätt, FI
CHAKRABORTY, Shyam, 02230 Espoo, FI
TORSNER, Johan, 02430 Masaby, FI
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04Q 7/30 → (51) **H04Q 7/36**

- (51) **H04Q 7/32** (11) **2 077 046 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07821846.8 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) EP 2007/061483 25.10.2007
- (87) WO 2008/049889 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 CN 200610137449
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG EINER RELAISSTATION ZUR HILFE BEI DER VERARBEITUNG VON ANFORDERUNGEN AUS BENUTZERENDEN*
- *A METHOD AND APPARATUS OF USING A RELAY STATION TO ASSIST PROCESSING OF REQUESTS FROM USER ENDS*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UNE STATION RELAIS POUR AIDER LE TRAITEMENT DE REQUÊTES PROVENANT DE TERMINAUX UTILISATEUR*
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
Li, Hui, Chateau Regency E802 Jiangtai Lu 2 Chaoyang District, Beijing 100016, CN
- (72) Li, Hui, Chaoyang District Beijing 100016, CN
LI, Ping, Shanghai 200434, CN
LIU, Tao, Beijing 100094, CN
XUE, Yi Sheng, Dalian 116029, CN
YU, Dan, Beijing 100085, CN
ZIRWAS, Wolfgang, 81249 München, DE
- (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG COO RTP IPR / Patent Administration, 80240 München, DE

- (51) **H04Q 7/32** (11) **2 077 047 A1***
H04Q 7/38
- (25) En (26) En
- (21) 07823208.9 (22) 22.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2007/050571 22.10.2007
- (87) WO 2008/049969 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 US 585100
- (54) • *AUTOMATISCHES ERSETZEN EINES MOBILTEILNEHMERIDENTITÄTSCODES*- *AUTOMATIC REPLACEMENT OF A MOBILE SUBSCRIBER IDENTITY CODE*
- *REPLACEMENT AUTOMATIQUE D'UN CODE D'IDENTITÉ D'ABONNÉ MOBILE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) MANDELIN, Petteri, 33560 Tampere, FI

- (74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

H04Q 7/32 → (51) **G06F 3/048**

H04Q 7/32 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/32 → (51) **H04L 12/58**

H04Q 7/32 → (51) **H04Q 7/34**

- (51) **H04Q 7/34** (11) **2 077 048 A1***
H04L 12/26
H04Q 7/32 **H04Q 7/38**
- (25) En (26) En
- (21) 07816083.5 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2007/001933 25.10.2007
- (87) WO 2008/049238 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 US 863254 P
- (54) • *STRECKENQUALITÄTSMESSUNGEN AUF DER BASIS DER DATENRATE UND DES EMPFANGSLEISTUNGSPEGELS*- *LINK QUALITY MEASUREMENTS BASED ON DATA RATE AND RECEIVED POWER LEVEL*
- *MESURES DE LA QUALITÉ D'UNE LIAISON SUR LA BASE DU DÉBIT DES DONNÉES ET DU NIVEAU DE PUISSANCE REÇU*

(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) MONTEMURRO, Michael, Toronto, Ontario M6S 1X6, CA

(74) DURAND, Roger, Amherst, NH 03031, US
Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **H04Q 7/34** (11) **2 077 049 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07840543.8 (22) 26.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) US 2007/074524 26.07.2007
- (87) WO 2008/014421 2008/05 31.01.2008
- (88) 12.06.2008
- (30) 26.07.2006 US 833563 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON VERBINDUNGSQUALITÄTSMETRIKEN*- *APPARATUS AND METHODS FOR DETERMINING CONNECTION QUALITY METRICS*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉS DE DÉTERMINATION DE MESURES DE LA QUALITÉ DES CONNEXIONS*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) FOK, Kenny, San Diego, California 92129, US
YIP, Eric Chi Chung, San Diego, California 92126, US
YANG, Jinghui, San Diego, California 92128, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04Q 7/36** (11) **2 077 050 A1***
H04Q 7/30 **H04Q 7/38**

(25) En (26) En

(21) 06813048.3 (22) 27.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/050428 27.10.2006
- (87) WO 2008/051124 2008/18 02.05.2008
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHÄTZEN EINER POSITION EINES ZUGANGSPUNKTS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSNETZ*- *METHOD AND APPARATUS FOR ESTIMATING A POSITION OF AN ACCESS POINT IN A WIRELESS COMMUNICATIONS NETWORK*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ESTIMER LA POSITION D'UN POINT D'ACCÈS DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

(72) VIKBERG, Jari, 153 38 Järna, SE
NYLANDER, Tomas, 139 34 Värmdö, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04Q 7/36** (11) **2 077 051 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 07826699.6 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2007/054114 09.10.2007
- (87) WO 2008/044208 2008/16 17.04.2008
- (88) 06.11.2008
- (30) 11.10.2006 US 850901 P
- (54) • *STEUERVERFAHREN FÜR NETZWERK-KONFIGURATIONSMESSUNGEN*- *CONTROL METHOD FOR NETWORK CONFIGURATION MEASUREMENTS*
- *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE MESURES DE CONFIGURATION DE RÉSEAU*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) RANTA, Jukka, FI-20780 Kaarina, FI
DALSGAARD, Lars, FI-90230 Oulu, FI
KOSKELA, Jarkko, FI-90500 Oulu, FI
NIELSEN, Sari, FI-02750 FINLAND Espoo, FI

(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

- (51) **H04Q 7/36** (11) **2 077 052 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 07833333.3 (22) 15.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2007/005024 15.10.2007
- (87) WO 2008/050965 2008/18 02.05.2008
- (30) 23.10.2006 US 853429 P
26.02.2007 KR 20070018966
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM REGISTRIEREN EINES MEDIENUNABHÄNGIGEN HAND-OVER UND DIESE VERWENDENDEN VERFAHREN*- *APPARATUS FOR REGISTERING MEDIA INDEPENDENT HANDOVER AND METHOD USING THE SAME*
- *APPAREIL D'ENREGISTREMENT DE TRANSFERT INDÉPENDANT DU SUPPORT ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DUDIT APPAREIL*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) LIU, Xiaoyu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
LEE, Su Won, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-906, KR

WON, Jeong Jae, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-776, KR
HWANG, Eui Seok, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-776, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

H04Q 7/36 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 077 053 A1***
(25) En (26) En
(21) 07820987.1 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060614 05.10.2007
(87) WO 2008/043718 2008/16 17.04.2008
(30) 09.10.2006 EP 06291571
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MOBILITÄTSVERWALTUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR MOBILITY MANAGEMENT**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ASSURER LA GESTION DE MOBILITÉ**
(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) MURZEAU, Bastien, F-92340 Bourg la Reine, GB
FUCCELLARO, Jean-Louis, London W3 9SN, GB
HOU, Jindong, London W4 5AU, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 077 054 A1***
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 07824221.1 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2007/003972 18.10.2007
(87) WO 2008/047124 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 GB 0620850
(54) • **KONTROLLE DER BENUTZUNG VON ZUGANGSPUNKTEN IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ**
• **CONTROLLING THE USE OF ACCESS POINTS IN A TELECOMMUNICATIONS NETWORK**
• **CONTRÔLE DE L'UTILISATION DE POINTS D'ACCÈS DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉ-COMMUNICATION**
(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(72) LAW, Alan, Hampshire RG22 4UJ, GB
EDWARDS, Paul, Berkshire RG14 2FN, GB
(74) Sneary, Adrian Bernard, et al, Vodafone Group Services Limited Patents Team / Group Legal Vodafone House, The Connection Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 077 055 A2***

(25) En (26) En
(21) 07825227.7 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2007/002867 01.10.2007
(87) WO 2008/041085 2008/15 10.04.2008
(88) 03.07.2008
(30) 03.10.2006 US 848646 P
(54) • **PS-NETZWERK MIT CS-DIENSTBEFÄHIGUNGSFUNKTIONALITÄT**
• **PS NETWORK WITH CS SERVICE ENABLING FUNCTIONALITY.**

• **RÉSEAU A COMMUTATION DE PAQUETS (PS) AVEC FONCTIONNALITÉ PERMETTANT UN SERVICE A COMMUTATION DE CIRCUITS (CS)**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) JAPPILA, Petri, FI-00720 Helsinki, FI
ORE, Ivan, FIN-00700 Helsinki, FI
SCHWARZ, Uwe, FI-02880 Veikkola, FI
(74) Tognetty, Virpi Maria, et al, Nokia Corporation IPR Department Keilalahdentie 4, 01250 Espoo, FI

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 077 056 A2***
H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 07833138.6 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2007/004824 02.10.2007
(87) WO 2008/041819 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 US 827852 P
03.01.2007 KR 20070000526
09.01.2007 KR 20070002476
13.06.2007 US 943783 P
02.10.2007 KR 20070099054
(54) • **VERFAHREN ZUM SENDEN EINES ABWÄRTSSTRECKEN-STEUERSIGNALS**
• **METHOD FOR TRANSMITTING DOWNLINK CONTROL SIGNAL**
• **PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'UN SIGNAL DE COMMANDE EN LIAISON DESCENDANTE**
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Hak Seong, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
CHOI, Sung Duk, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
KIM, Ki Jun, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
YOON, Suk Hyon, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
AHN, Joon Kui, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
KIM, Bong Hoe, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
SEO, Dong Youn, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
YUN, Young Woo, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
JEONG, Seong Hoon, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
KIM, Eun Sun, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
LEE, Dae Won, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
LEE, Jung Hoon, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-749, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 077 057 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 07858491.9 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2007/052058 02.10.2007
(87) WO 2008/043936 2008/16 17.04.2008
(88) 05.06.2008
(30) 12.10.2006 FR 0608936
(54) • **ERKENNUNG UNBELEGTER FREQUENZ-BÄNDER**
• **DETECTION OF UNOCCUPIED FREQUENCY BAND**
• **DÉTECTION DE BANDE DE FRÉQUENCES LIBRE**

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) GHOZZI, Mohamed, 38400 Saint Martin D'heres, FR
DOHLER, Michael, 38100 Grenoble, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04Q 7/38 → (51) **H04L 1/00**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/18**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/22**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/30**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/32**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/34**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04Q 11/04** (11) **2 077 058 A1***

(25) De (26) De
(21) 07820385.8 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/059942 20.09.2007
(87) WO 2008/037647 2008/14 03.04.2008
(30) 27.09.2006 DE 102006045715
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR KONFIGURATION ZUMINDEST EINER EINEM NETZKNOTEN ZUGEORDNETEN NETZEINHEIT**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR THE CONFIGURATION OF AT LEAST ONE NETWORK UNIT ASSOCIATED WITH A NETWORK NODE**
• **PROCÉDÉ ET AGENCEMENT EN VUE DE LA CONFIGURATION D'AU MOINS UNE UNITÉ DE RÉSEAU AFFECTÉE À UN NOEUD DU RÉSEAU**
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) LEIDING, Frank, 17498 Neuenkirchen, DE
SCHULZ, Achmed, 17489 Greifswald, DE
(74) Bruglachner, Thomas E., et al, Nokia Siemens Network GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81541 München, DE

(51) **H04R 3/00** (11) **2 077 059 A1***
H04R 25/00

(25) De (26) De
(21) 07821025.9 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2007/060652 08.10.2007
(87) WO 2008/043731 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 DE 102006047987
(54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER HÖRHILFE, SOWIE HÖRHILFE**
• **METHOD FOR OPERATING A HEARING AID, AND HEARING AID**
• **PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UNE AIDE AUDITIVE ET AIDE AUDITIVE**
(71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
(72) FISCHER, Eghart, 91126 Schwabach, DE
FRÖHLICH, Matthias, 91056 Erlangen, DE
HAIN, Jens, 91077 Kleinsendelbach, DE
PUDER, Henning, 91052 Erlangen, DE
STEINBUSS, André, 91052 Erlangen, DE

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 077 060 A2***

(25) En (26) En
(21) 06807458.2 (22) 23.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/067648 23.10.2006

(87) WO 2007/020301 2007/08 22.02.2007

(88) 23.08.2007

(54) • *VERWENDUNG VON HÖRGERÄTEN ZUM VERTEILEN VON DATEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN UND GERÄTE*
• *USE OF HEARING DEVICES FOR DISTRIBUTING DATA, AND CORRESPONDING METHODS AND DEVICES*
• *UTILISATION D'APPAREILS AUDITIFS POUR LA DISTRIBUTION DE DONNEES, ET PROCÉDES ET DISPOSITIFS CONNEXES*

(71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH

(72) WALDMANN, Bernd, CH-8124 Maur, CH

(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) **H04R 25/00** (11) **2 077 061 A2***

(25) En (26) En
(21) 07839766.8 (22) 23.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/022548 23.10.2007

(87) WO 2008/051569 2008/18 02.05.2008

(88) 24.07.2008

(30) 23.10.2006 US 862545 P

(54) • *ENTRAINMENT-VERMEIDUNG MIT POLSTABILISIERUNG*
• *ENTRAINMENT AVOIDANCE WITH POLE STABILIZATION*
• *ÉVITEMENT D'ENTRAÎNEMENT AVEC UNE STABILISATION DE PÔLE*

(71) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US

(72) THEVERAPPERUMA, Latin, Minneapolis, MN 55414, US

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04R 25/00 → (51) **H04R 3/00**

(51) **H04S 7/00** (11) **2 077 062 A1***

(25) En (26) En
(21) 07820974.9 (22) 05.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/060601 05.10.2007

(87) WO 2008/040805 2008/15 10.04.2008

(30) 05.10.2006 US 828250 P

18.10.2006 US 829911 P

04.10.2007 US 867145

(54) • *SIMULATION VON AKUSTISCHER OBSTRUKTION UND OKKLUSION*
• *SIMULATION OF ACOUSTIC OBSTRUCTION AND OCCLUSION*
• *SIMULATION D'UNE OBSTRUCTION ET D'UNE OCCLUSION ACOUSTIQUE*

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE

(72) GUSTAFSSON, Harald, S-223 63 Lund, SE

(74) Bratt, Hanna Catharina, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

(51) **H05B 1/02** (11) **2 077 063 A2***
H05B 3/00 **H05B 3/02**

H05B 3/16 **H01H 47/00**
H01H 85/00

(25) En (26) En
(21) 07813264.4 (22) 24.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) US 2007/074184 24.07.2007

(87) WO 2008/045610 2008/16 17.04.2008

(88) 09.10.2008

(30) 11.10.2006 US 548396

(54) • *LEISTUNGSSTEUERMODUL FÜR ELEKTRISCHE GERÄTE*
• *POWER CONTROL MODULE FOR ELECTRICAL APPLIANCES*
• *MODULE DE COMMANDE DE PUISSANCE POUR DES APPAREILS ÉLECTRIQUES*

(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US

(72) BARRENA, Juan, Johnston, RI 02919, US

LARSON, Eric, K., Cumberland, RI 02864, US

GILL, David, Stoughton, MA 02072-0686, US

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 12 06 05, 86016 Augsburg, DE

H05B 3/00 → (51) **H05B 1/02**

H05B 3/02 → (51) **H05B 1/02**

H05B 3/16 → (51) **H05B 1/02**

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

(51) **H05B 37/02** (11) **2 077 064 A1***
H04N 5/64

(25) En (26) En
(21) 07826811.7 (22) 22.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) IB 2007/054276 22.10.2007

(87) WO 2008/050281 2008/18 02.05.2008

(30) 24.10.2006 EP 06122789

(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERLESBARES MEDIUM ZUR ANZEIGE VON LICHTSTRAHLUNG*
• *A SYSTEM, METHOD AND COMPUTER-READABLE MEDIUM FOR DISPLAYING LIGHT RADIATION*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR POUR AFFICHER UN RAYONNEMENT LUMINEUX*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) KWISTHOUT, Cornelis W., 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05K 1/18 → (51) **B60S 1/08**

H05K 3/32 → (51) **H05K 7/20**

H05K 5/00 → (51) **B60S 1/08**

(51) **H05K 7/20** (11) **2 077 065 A1***
C09J 163/00 **H01L 23/482**
H05K 3/32

(25) En (26) En
(21) 07803139.0 (22) 31.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) EP 2007/059152 31.08.2007

(87) WO 2008/037559 2008/14 03.04.2008

(30) 30.09.2006 EP 06020667

(54) • *VERWENDUNG EINER KLEBEZUSAMMENSETZUNG ZUR CHIPANBRINGUNG VON HOCHLEISTUNGSHALBLEITERN*

• *USE OF AN ADHESIVE COMPOSITION FOR DIE-ATTACHING HIGH POWER SEMICONDUCTORS*

• *UTILISATION D'UNE COMPOSITION ADHÉSIVE POUR LA FIXATION DE PUCES DE SEMI-CONDUCTEURS DE FORTE PUISSANCE*

(71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

(72) THOMAS, Muriel, Singapore 148957, SG

SCHAACK, Klaus, 63785 Obernburg, DE

I.1(2)

• **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**

• **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**

• **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01D 34/416** (11) **2 077 066 A1**

(25) En (26) En
(21) 08253995.8 (22) 12.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 03.01.2008 US 969142

(54) • *Rasentrimmerkopf*
• *String trimmer head*
• *Tête de tondeuse à fil*

(71) Techtronic Industries Company Limited, 24/F CDW Building, 388 Castle Peak Road, Tsuen Wan New Territories Hong Kong, CN

(72) Morris, John F., Anderson, SC 29625, US

Reynolds, Marion W., Anderson, SC 29621, US

Brower, David R., Townville, SC 29689, US

Wiggins, John W., Williamston, SC 29697, US

Lollis, Matthew S., Anderson, SC 29626, US

Eakins, Charles A., Jr., Liberty, SC 29657, US

(74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

(51) **A01D 34/74** (11) **2 077 067 A1**

(25) En (26) En
(21) 08170984.2 (22) 08.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 04.01.2008 US 969342

(54) • *Steuerung der Schnitthöhe eines Einzelhebel-Mähwerks*
• *Single lever mower deck height-of-cut control*

• *Commande de hauteur de coupe d'un châssis de tondeuse à levier unique*

- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Swart, Benjamin J., Allenton, WI 53002-0292, US
(74) Löser, Iris, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01G 9/02** (11) **2 077 068 A1**
A01G 27/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08291251.0 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 04.01.2008 FR 0800033
(54) • *Vorrichtung zur Pflanzenkultivierung*
• *Device for growing plants*
• *Dispositif pour la culture de vegetaux*
(71) Morando, Patrick, 248 Avenue de Pessicart, 06100 Nice, FR
(72) Morando, Patrick, 06100 Nice, FR

(51) **A01G 23/06** (11) **2 077 069 A1**

- (25) NL (26) En
(21) 08075974.9 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 04.01.2008 NL 1034891
(54) • *Baumstumpffräse*
• *Tree trunk drill*
• *Fraise pour broyer des souches*
(71) Bijl Groentechniek B.V., Sint Jacobsstraat 1, 4855 AK Galder, NL
(72) Bijl, Abraham Aart, 4855 AK Galder, NL
(74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A01G 27/00 → (51) **A01G 9/02**

A01K 1/00 → (51) **A01K 1/12**

(51) **A01K 1/12** (11) **2 077 070 A2**
A01K 1/00

- (25) En (26) En
(21) 09075186.8 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.12.2003 NL 1024997
(54) • *Einrichtung und Verfahren zur Verwaltung einer Herde von frei herumlaufenden Tieren*
• *An assembly for and a method of managing a herd of animals moving about freely*
• *Système et procédé de conduite d'un troupeau d'animaux non attachés*
(71) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 Zug, CH
(72) Van den Berg, Karel, 2971 VB Bleskensgraaf, NL
(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(62) 04078196.5 / 1 541 017

(51) **A01K 35/00** (11) **2 077 071 A1**
B65D 63/12

- (25) Ja (26) En
(21) 07791889.4 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/065215 27.07.2007
(87) WO 2008/018368 2008/07 14.02.2008
(30) 10.08.2006 JP 2006006493
(54) • *BEFESTIGUNGSBAND FÜR VOGELBAND UND VOGELBANDSTRUKTUR*
• *BINDING BAND FOR BIRD BAND AND BIRD BAND STRUCTURE*
• *RUBAN DE FIXATION D'UNE BAGUE POUR OISEAU ET STRUCTURE DE BAGUE POUR OISEAU*
(71) Champion Trade Co., Ltd., 3-21-11, Kitaoh-tsuka, Toshima-ku Tokyo 170-0004, JP
(72) ISHIHARA, Kenichi, Tokyo 170-0004, JP
(74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **A01K 35/00** (11) **2 077 072 A1**

- (25) NL (26) En
(21) 08022535.2 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 07.01.2008 BE 200800011
(54) • *Zubehör zur Aufbringung eines Chips auf einen Taubenring*
• *Accessory for applying a chip to a pigeon ring*
• *Accessoire pour appliquer une puce sur un collier de pigeon*
(71) REMELCO, naamloze vennootschap, Europark Oost 15B, 9100 Sint-Niklaas, BE
(72) Baetens, Ivan, 9100 Sint-Niklaas, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/85**

(51) **A01M 1/20** (11) **2 077 073 A1**
A01N 25/18 **B65B 1/00**

- (25) De (26) De
(21) 09003713.6 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.10.2005 DE 202005016557 U
01.03.2006 DE 202006003324 U
03.04.2006 DE 202006005394 U
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bedrucken eines Vliesstoffes für Beutel für insektizid- und/oder duftstoffhaltiges Trägermaterial, insbesondere für Mottenschutzsäckchen*
• *Method and device for printing a non-woven fabric for bags for insecticidal and/or scent carriers, especially for anti-moth bags*
• *Procédé et dispositif d'impression d'un non-tissé pour sacs destinés à des matériaux de support insecticides et/ou odorants, notamment pour petits sacs de protection contre les mites*
(71) ARIS Handels GmbH, Ochsenmühlstrasse 15, 85049 Ingolstadt, DE
(72) Ledin, Ali, 85053 Ingolstadt, DE
Önem-Siakou, Evgenia, Dr., 85049 Ingolstadt, DE
(74) Liebl, Thomas, NEUBAUER - LIEBL - BIERSCHNEIDER Patentanwälte Fauststrasse 30, 85051 Ingolstadt, DE
(62) 06018195.5 / 1 776 862

(51) **A01N 1/02** (11) **2 077 074 A2**
A61K 35/14

- (25) En (26) En
(21) 08022161.7 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 20.12.2007 US 15529 P
26.02.2008 US 31616 P
12.09.2008 US 96581 P
(54) • *Medium und Verfahren zur Lagerung von Blutplättchen*
• *Medium and methods for the storage of platelets*
• *Milieu et procédés pour le stockage de plaquettes*
(71) Fenwal, Inc., Three Corporate Drive, Lake Zurich, IL 60047, US
(72) Mayaudon, Veronique, 59600 Gognies-Chaussée, FR
Payrat, Jean-Marc, 1400 Nivelles, BE
(74) Geary, Stephen, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Herts AL5 2TH, GB

A01N 25/04 → (51) **A01N 59/14**

A01N 25/18 → (51) **A01M 1/20**

A01N 59/08 → (51) **B08B 9/00**

(51) **A01N 59/14** (11) **2 077 075 A1**
A01N 25/04 **A01P 3/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07291647.1 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Zusammensetzung und Verfahren zur Behandlung von Zerkosporiose bei Bananenstauden*
• *Composition and method for treating cercosporiosis of the banana tree*
• *Composition et procédé pour le traitement de la cercosporiose du bananier*
(71) REALCO S.A., Avenue Albert Einstein 15, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
TOTAL RAFFINAGE MARKETING, Tour Total 24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
(72) La désignation de l'inventeur n'a pas encore été déposée
(74) Delcoux, Mariette, et al, Pecher Consultants SPRL Parc Scientifique Einstein Rue du Bosquet, 7, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

A01P 3/00 → (51) **A01N 59/14**

(51) **A23K 1/16** (11) **2 077 076 A1**
A23K 1/18 **A23K 1/20**

- (25) Ja (26) En
(21) 07827867.8 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/001088 04.10.2007
(87) WO 2008/041371 2008/15 10.04.2008
(30) 04.10.2006 JP 2006273330
28.12.2006 JP 2006354771
(54) • *FUTTERMITTELZUSATZSTOFF-ZUSAMMENSETZUNG FÜR WIEDERKÄUER, UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *FEED ADDITIVE COMPOSITION FOR RUMINANTS AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSITION D'ADDITIF ALIMENTAIRE POUR RUMINANTS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI*
(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) NAKAZAWA, Hidetsugu, Kawasaki-shi, Kanagawa 21-08681, JP
SATU, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP

MIYAZAWA, Yuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
SHIBAHARA, Susumu, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
OKA, Sachiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
GOTO, Yumi, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP
(74) Fischer, Heinrich, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A23K 1/16 → (51) **A61K 31/198**

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/16**

A23K 1/20 → (51) **A23K 1/16**

A23L 1/305 → (51) **A61K 31/198**

(51) **A41D 13/00** (11) **2 077 077 A1**
A41D 27/10
(25) Ja (26) En
(21) 07828552.5 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/068806 27.09.2007
(87) WO 2008/041602 2008/15 10.04.2008
(30) 28.09.2006 JP 2006265619
(54) • **KLEIDUNGSSTÜCK**
• **WEAR**
• **VÊTEMENT**
(71) ASICS Corporation, 1-1 Minatojimanakamachi 7-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6508555, JP
(72) TSUJI, Yoshie, Kobe-shi, Hyogo 6508555, JP
TAKAMOTO, Yoshikuni, Kobe-shi, Hyogo 6508555, JP
OMURO, Mamoru, Kobe-shi, Hyogo 6508555, JP
(74) Stölmár, Matthias, Stölmár Scheele & Partner Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

A41D 27/10 → (51) **A41D 13/00**

(51) **A41G 3/00** (11) **2 077 078 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07830311.2 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/070577 22.10.2007
(87) WO 2008/050731 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 JP 2006290558
(54) • **PERÜCKE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **WIG AND PRODUCTION METHOD THEREOF**
• **PERRUQUE ET PROCÉDÉ POUR SA PRODUCTION**
(71) Aderans Holdings Co., Ltd., 6-3, Shinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8429, JP
(72) MARUYAMA, Shin-Ichi, Tokyo 160-8429, JP
SATO, Takashi, Tokyo 160-8429, JP
KONDO, Yasuhiro, Tokyo 160-8429, JP
(74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

A43B 1/10 → (51) **C08F 210/16**

A44B 19/16 → (51) **B65D 33/25**

A45B 17/00 → (51) **A45B 23/00**

(51) **A45B 23/00** (11) **2 077 079 A2**
A45B 17/00 **A45B 25/14**

(25) NI (26) En
(21) 09100008.3 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.01.2008 NL 2001155
(54) • **Schirmvorrichtung**
• **Umbrella device**
• **Dispositif de parapluie**
(71) Kooymans Beheer B.V., Engelsbergenstraat 28, 5611 JC Eindhoven, NL
(72) Kooijmans, Antonius Gerardus Petrus Johannes, 5616 JC, Eindhoven, NL
(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

A45B 25/14 → (51) **A45B 23/00**

(51) **A45C 7/00** (11) **2 077 080 A1**
(25) En (26) En
(21) 08000142.3 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • **Ausfahrbares, einziehbares Gepäck**
• **Expanding retractable luggage**
• **Bagage rétractable extensible**
(71) Alecos, Tasou, 5 Christodoulou Sozou, Flat 7, 1096 Nicosia, CY
(72) Alecos, Tasou, 1096 Nicosia, CY

(51) **A47C 3/16** (11) **2 077 081 A1**
A47C 5/12 **A47D 1/00**
A47D 5/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 09300001.6 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.01.2008 FR 0850040
(54) • **Möbelstück vom Typ Stuhl**
• **Piece of furniture such as a chair**
• **Meuble de type siège**
(71) Knauf Industries Gestion, Zone d'activités, 68600 Wolfgantzen, FR
(72) Launay, Jacques, 68180 Horbourg-Wihr, FR
(74) Herrburger, Pierre, Cabinet Pierre Herrburger 115, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

A47C 5/12 → (51) **A47C 3/16**

A47D 1/00 → (51) **A47C 3/16**

(51) **A47D 1/10** (11) **2 077 082 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150051.2 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.01.2008 GB 0800098
(54) • **Zusatzsitz**
• **Booster seat**
• **Siège rehausseur**
(71) TOMY UK Ltd., St. Nicholas House St. Nicholas Road, Sutton Surrey SM1 1EH, GB
(72) Kellond, Peter, Sutton, Surrey SM1 1EH, GB
Jacobs, Warren, Sutton, Surrey SM1 1EH, GB
Atkinson, Alex, Sutton, Surrey SM1 1EH, GB
(74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

A47D 5/00 → (51) **A47C 3/16**

A47G 1/14 → (51) **H04N 1/00**

(51) **A47G 9/08** (11) **2 077 083 A1**
D03D 15/08

(25) En (26) En
(21) 09150101.5 (22) 06.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 07.01.2008 JP 2008000445
(54) • **Webstoffprodukt**
• **Woven fabric product**
• **Produit d'étoffe tissée**

(71) Mont-Bell Co., Ltd., 33-20, Shinmachi 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(72) Tatsuno, Isamu c/o Mont-Bell Co., Ltd., Osaka-shi Osaka, JP
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

A47H 5/14 → (51) **E06B 9/262**

(51) **A47H 13/00** (11) **2 077 084 A2**
E06B 9/36

(25) De (26) De
(21) 08018626.5 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 05.01.2008 DE 102008003273
(54) • **Paneelwagen und System zum Aufhängen von Flächenvorhängen**
• **Panel car and system for hanging area curtains**
• **Chariot à panneaux et système de suspension de rideaux plats**
(71) Interstil Diedrichsen GmbH & Co. KG., Liebigstrasse 1-3, 33803 Steinhagen, DE
(72) Diedrichsen, Manfred, 33619 Bielefeld, DE
(74) Schober, Mirko, et al, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

(51) **A47J 27/21** (11) **2 077 085 A1**

(25) En (26) En
(21) 08171449.5 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 GB 0800128
(54) • **Verbesserungen für und in Zusammenhang mit einer Wassererhitzungsvorrichtung**
• **Improvements in and relating to water heating apparatus**
• **Améliorations concernant un appareil de chauffage de l'eau**
(71) Salton Europe Limited, Failsforth, Manchester M35 0HS, GB

(72) Saba, Simon, Manchester, Lancashire M35 0HS, GB
(74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **A47J 31/36** (11) **2 077 086 A1**
A47J 31/46

(25) En (26) En
(21) 08382001.9 (22) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Kaffeemaschine mit Druckablassventil*
• *Coffee maker with depressurization valve*
• *Machine à café dotée d'une soupape de dépressurisation*
- (71) Celaya, Emparanza Y Galdos Internacional, S. A., C. Artapadura 11, 01013 Vitoria Alava, ES
(72) Moreno Jordana, Luis, 50008, Zaragoza, ES
(74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4^a, 08008 Barcelona, ES

(51) **A47J 31/40** (11) **2 077 087 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 08772948.9 (22) 10.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2008/001123 10.06.2008
(87) WO 2008/154805 2008/52 24.12.2008
(30) 15.06.2007 CN 200710069344
(54) • *AUTOMATISCHER AUSGABEMECHANISMUS FÜR EINEN KAFFEEBEUTEL IN EINER KAFFEEMASCHINE*
• *AUTOMATIC RELEASING MECHANISM FOR COFFEE BAG IN COFFEE MAKER*
• *MÉCANISME D'OUVERTURE AUTOMATIQUE POUR SACHET DE CAFÉ DANS UNE CAFETIÈRE*

- (71) Jing, Yudong, Nanxing Road, Zhouxiang Town Cixi Zhejiang 315324, CN
(72) Jing, Yudong, Zhouxiang Town Cixi Zhejiang 315324, CN
(74) Rutetzki, Andreas, Müller-Boré & Partner Patentanwälte Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A47J 31/46 → (51) **A47J 31/36**

A47J 36/06 → (51) **A47J 45/06**

(51) **A47J 45/06** (11) **2 077 088 A1**
A47J 36/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08173115.0 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 07.01.2008 FR 0850070
(54) • *Griffknopf am Deckel eines Küchengeräts*
• *Button for gripping the lid of a culinary item*
• *Bouton de préhension de couvercle d'artefact culinaire*
- (71) Seb SA, Les 4M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Plichon, Stéphane, 74350, Allonzier la Caille, FR
(74) Somnier, Jean-Louis, et al, Novagraaf Technologies 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois Perret Cedex, FR

A47L 7/04 → (51) **A47L 9/28**

(51) **A47L 9/28** (11) **2 077 089 A2**
A47L 7/04

- (25) En (26) En
(21) 08160222.9 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 02.01.2008 KR 20080000411
(54) • *Staubsauger*
• *Vacuum cleaner*
• *Aspirateur*

- (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd., 271, Oseon-Dong, Gwangsan-Gu, Gwangju-city, KR
(72) Jeon, Kyong-hui, Chungcheongnam-do, KR Lee, Yong-lee, Gwangju-city, KR
Joo, Sung-tae, Gwangsan-gu, Gwangju-city, KR
Cho, Hyoung-min, Seoul, KR
Baek, Seog-bong, Yeonje-gu, Busan, KR
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A47L 13/52 → (51) **G21C 19/20**

(51) **A61B 5/00** (11) **2 077 090 A1**
A61B 19/00 **A61B 17/34**

- (25) En (26) En
(21) 09004543.6 (22) 16.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 18.02.2000 US 507361
11.07.2000 US 613686
27.10.2000 US 699254
(54) • *Verbesserte Vorrichtung zur genauen Markierung von Gewebe*
• *Improved device for accurately marking tissue*
• *Dispositif amélioré pour marquer précisément un tissu*

- (71) Fogarty, Thomas J., 3270 Alpine Road, Portola Valley, California 94028, US
(72) Willis, David B., Palo Alto CA 94306, US
Howell, Thomas A., Palo Alto CA 94301, US
Herrmann, George D., Portola Valley CA 94028, US

- Wilson, Peter M., Foster City, CA 94404, US
Bush M. Elizabeth, Santa Clara CA 91387, US
Kim, Steven W., San Jose CA 95125, US
Turovskiy, Roman, San Francisco CA 94132, US
Fogarty, Thomas J., Portola Valley CA 94028, US

- (74) Price, Nigel John King, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
(62) 01910815.8 / 1 259 155

A61B 5/00 → (51) **G06F 3/048**

(51) **A61B 5/024** (11) **2 077 091 A2**
(25) En (26) En
(21) 09250024.8 (22) 06.01.2009

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

- AL BA RS
(30) 07.01.2008 US 6321 P
21.08.2008 US 195502
(54) • *Übungsgerät, Sensor und Verfahren zur Bestimmung der Körperwerte während der Übung*
• *Exercise device, sensor and method of determining body parameters during exercise*
• *Dispositif pour exercice, capteur et procédé pour déterminer les paramètres corporels au cours de l'exercice*

- (71) Perception Digital Limited, Flat A, 8/F, Shaw House Lot 220 Clear Water Bay, Hong Kong SAR, HK

- (72) Ma, Chor Tin, Hong Kong SAR, HK
Chan, Kai Kin, Hong Kong SAR, HK
Wong, Ming Yip, Hong Kong SAR, HK
Yeung, Kai Wai, Hong Kong SAR, HK
Chau, Fo, Hong Kong SAR, HK

- (74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

(51) **A61B 5/1473** (11) **2 077 092 A2**
(25) En (26) En
(21) 07119527.5 (22) 29.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(54) • *System und Verfahren für Target-Screening oder -Analyse*
• *System and Methods for Screening or Analyzing Targets*
• *Système et procédés pour le criblage ou l'analyse de cibles*
- (71) Taipei Veterans General Hospital, No. 201, Sec. 2, Shihpai Rd., Beitou District, 112 Taipei City, TW

- (72) Chiou, Shih-Hwa, 112, Taipei City, TW
Tsai, Tung-Hu, 112, Taipei City, TW
Chang, Yuh-Lih, 112, Taipei City, TW
Yen, Chih-Ju, 112, Taipei City, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

A61B 5/15 → (51) **A61K 35/14**

A61B 6/03 → (51) **H05G 1/26**

A61B 8/14 → (51) **G06T 7/00**

A61B 17/00 → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61B 17/115** (11) **2 077 093 A2**
(25) En (26) En
(21) 09250010.7 (22) 05.01.2009

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

- AL BA RS
(30) 03.01.2008 US 18685
16.12.2008 US 335732
(54) • *Chirurgisches Klammergerät*
• *Surgical stapler*
• *Agrafeuse chirurgicale*

- (71) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown Avenue, North Haven, CT 06473, US
(72) Wenchell, Thomas, Durham, CT 06422, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB

A61B 17/16 → (51) **A61F 2/46**

(51) **A61B 17/28** (11) **2 077 094 A1**
A61B 17/34

- (25) En (26) En
(21) 08000033.4 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Wellendrehvorrichtung*
• *Shaft rotating device*
• *Dispositif de rotation d'arbre*
- (71) University of Dundee, 11 Perth Road, Dundee DD1 4HN, GB
(72) Frank, Timothy Graham, Dr., Newport-On-Tay Fife DD68NG Scotland, GB
(74) Heuckeroth, Volker, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 077 095 A2**
B25J 9/10 **A61B 17/00**
(25) En (26) En
(21) 08167957.3 (22) 30.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 31.10.2007 JP 2007283323
(54) • *Manipulator mit einem Antriebsystem mit Riemen und Scheiben*
• *Manipulator actuated by wires and pulleys*
• *Manipulateur avec un système d'actionnement à câbles et poulies*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Jinno, Makoto, Nakai-machi Ashigarakami-gu Kanagawa 259-0151, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61B 19/02 → (51) **A61B 19/08**

- (51) **A61B 19/08** (11) **2 077 096 A1**
A61B 19/02
(25) En (26) En
(21) 09004463.7 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (30) 30.09.2004 US 955583
(54) • *Mehrlagige Sterilisationshülle*
• *Multiple ply sterilization wrap*
• *Enveloppe de stérilisation de pli multiple*
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) Mathis, Michael Peter, Marietta Georgia 30062, US
Steindorf, Eric, Clayton, Roswell Georgia 30076, US
(74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 05785228.7 / 1 796 571

- (51) **A61F 2/28** (11) **2 077 097 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 06812388.4 (22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) KR 2006/004549 03.11.2006
(87) WO 2008/050922 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 KR 20060105127
(54) • *MEDIZINISCHES KIT UND VERFAHREN DAFÜR*
• *MEDICAL KIT AND USING METHOD THEREOF*
• *TROUSSE MÉDICALE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*
(71) Sewon Cellontech Co., Ltd., 10, 11th FL., Goodmorning-Shinhan Tower 23-2, Yoido-dong, Youngdeungpo-gu Seoul 150-712, KR
(72) SON, Hyun-Mi, Seoul 143-223, KR
CHANG, Cheong-Ho, Seoul 137-040, KR
JANG, Jae-Deog, Seoul 139-784, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A61F 2/46** (11) **2 077 098 A2**
A61B 17/16
(25) En (26) En
(21) 09158543.0 (22) 09.09.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(30) 30.09.2002 US 260137
(54) • *Modularer Probemechanismus*
• *Modular Trial Mechanism*
• *Mécanisme d'essai modulaire*
(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) McCleary, Larry G, Warsaw, IN 46582, US
Khalili-Araghi, Farid Bruce, Briarcliff Manor, NY 10510, US
Weissman, Marc, Warsaw, IN 46582, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central, Merrion Way Leeds LS2 8PA, GB
(62) 03255598.9 / 1 410 771

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 077 099 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07768299.5 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/063567 06.07.2007
(87) WO 2008/015873 2008/06 07.02.2008
(30) 02.08.2006 JP 2006210540
(54) • *STENT*
• *STENT*
• *ENDOPROTHÈSE*
(71) MANI Inc., 8-3 Kiyohara Industrial Park, Utsunomiya Tochigi 321-3231, JP
(72) HASHIMOTO, Yasushi, Utsunomiya-shi Tochigi 321-3231, JP
MATSUTANI, Masaaki, Utsunomiya-shi Tochigi 321-3231, JP
FUKUDA, Masatoshi, Utsunomiya-shi Tochigi 321-3231, JP
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

A61F 13/26 → (51) **A61F 13/32**

- (51) **A61F 13/32** (11) **2 077 100 A1**
A61F 13/26
(25) En (26) En
(21) 09158588.5 (22) 08.11.2000
(84) DE FR GB NL SE
(30) 19.11.1999 JP 32962199
(54) • *Tamponapplikator*
• *Applicator for tampons*
• *Applicateur de tampons*

- (71) Uni-charm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) Wada, Mitsuhiro, Mitoyo-gun Kagawa 769-1602, JP
Suga, Ayami, Mitoyo-gun Kagawa 769-1602, JP
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB
(62) 00309932.2 / 1 101 473

- (51) **A61G 5/14** (11) **2 077 101 A2**
(25) It (26) En
(21) 09150153.6 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 07.01.2008 IT T020080005
(54) • *Vorrichtung zum Anheben und Bewegen von Menschen mit Funktionseinschränkungen der unteren Gliedmaßen*

- *Device for raising and moving people having functional limitations of the lower limbs*
• *Dispositif pour lever et déplacer des personnes dont les fonctions des membres inférieurs sont limitées*
(71) Stramandinoli S.r.l., Via Massimo d'Antona, 16, 10040 Rivalta di Torino (Torino), IT
(72) Stramandinoli, Giovanni, 10040, Rivalta di Torino (Torino), IT
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

- (51) **A61H 7/00** (11) **2 077 102 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07806551.3 (22) 24.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/067078 24.08.2007
(87) WO 2008/044400 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 JP 2006276735
(54) • *ÜBERDRUCKKAMMER FÜR EXTREMITÄTEN*
• *POSITIVE PRESSURE CHAMBER FOR EXTREMITIES*
• *CHAMBRE A PRESSION POSITIVE POUR LES EXTRÉMITÉS*
(71) National University Corporation Nagoya University, 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP
(72) HIRATA, Hitoshi, Nagoya-shi Aichi 4648601, JP
MATSUMOTO, Yoshiki, Aichi 4858555, JP
IIDA, Kenichi, Aichi 4858555, JP
MIYAGAWA, Takuya, Aichi 4858555, JP
(74) Dunleavy, Kevin James, et al, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **A61K 6/08** (11) **2 077 103 A2**
A61K 6/083
(25) En (26) En
(21) 09250021.4 (22) 06.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 07.01.2008 US 969958
(54) • *Zusammensetzungen zum Zementieren von Prothesevorrichtungen*
• *Compositions for cementing prosthetic devices*
• *Compositions pour la cimentation de dispositifs prothétiques*
(71) Kerr Corporation, 1717 West Collins Avenue, Orange, CA 92867, US
(72) Qian, Xuejun, Foothill Ranch, CA 92610, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61K 6/083 → (51) **A61K 6/08**

A61K 8/04 → (51) **A61K 9/113**

A61K 8/30 → (51) **A61K 9/113**

A61K 8/37 → (51) **A61Q 3/02**

A61K 8/42 → (51) **A61K 31/167**

A61K 8/44 → (51) **A61K 31/198**

A61K 8/49 → (51) **A61K 31/167**

A61K 8/49 → (51) **C07D 207/14**

A61K 8/73 → (51) **A61Q 3/02**
A61K 9/00 → (51) **A61L 27/54**

(51) **A61K 9/107** (11) **2 077 104 A1**
A61K 47/18

(25) En (26) En
(21) 08300002.6 (22) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Mizellare Zusammensetzungen mit ophtalmischen Anwendungen*
• *Micellar compositions with ophthalmic applications*
• *Compositions micellaires avec applications ophtalmiques*

(71) Novagali Pharma S.A., 1 rue Pierre Fontaine, 91000 Evry, FR

(72) Lambert, Grégory, 92290, Chatenay Malabry, FR

Lallemant, Frédéric, 94260, Fresnes, FR
Rabinovich-Guillat, Laura, 60920, Kadima, IL
Bague, Séverine, 91360, Epinay Sur Orge, FR
Garrigue, Jean-Sébastien, 91370, Verriere Le Buisson, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61K 9/107** (11) **2 077 105 A1**
A61K 47/18

(25) En (26) En
(21) 08300003.4 (22) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Ophthalmische mizellare Zusammensetzung mit erhöhter Stabilität*
• *Ophthalmic Micellar Compositions with Enhanced Stability*
• *Compositions micellaires ophtalmiques avec stabilité améliorée*

(71) Novagali Pharma S.A., 1 rue Pierre Fontaine, 91000 Evry, FR

(72) Lambert, Grégory, 92290, CHATENAY MALABRY, FR

Lallemant, Frédéric, 94260, FRESNES, FR
Rabinovich-Guillat, Laura, 60920, KADIMA, IL
Bague, Séverine, 91360, EPINAY SUR ORGE, FR

Garrigue, Jean-Sébastien, 91370, VERRIERE LE BUISSON, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61K 9/113** (11) **2 077 106 A1**
A61K 8/04 **A61K 8/30**

A61K 31/135 **A61K 31/138**

A61K 31/196 **A61K 31/352**

A61K 31/375 **A61K 31/401**

A61K 31/4365 **A61K 31/445**

A61K 31/502 **A61K 31/55**

A61K 31/554 **A61K 31/704**

A61K 47/02 **A61K 47/12**

A61K 47/18 **A61K 47/26**

(25) Ja (26) En

(21) 07830630.5 (22) 26.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070896 26.10.2007

(87) WO 2008/053799 2008/19 08.05.2008

(30) 27.10.2006 JP 2006292426

(54) • *W/Ö/W-EMULSIONSZUSAMMENSETZUNG*

• *W/O/W EMULSION COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'ÉMULSION D'EAU/HUILE/EAU*

(71) Controlled Lipo Techs, Inc., 501-5, Oaza Shioji, Miyazaki-shi, Miyazaki 880-0122, JP

(72) TERA0, Toshimitsu, Naruto-shi Tokushima 772-0015, JP

IMAGAWA, Takashi, Kobe-shi Hyogo 651-1123, JP

YANAGIE, Hironobu, Tokyo 106-0032, JP

ERIGUCHI, Masazumi, Tokyo 141-0021, JP

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

A61K 9/22 → (51) **A61K 31/635**

(51) **A61K 9/50** (11) **2 077 107 A1**
A61K 45/06 **A61K 47/02**

(25) En (26) En

(21) 09157338.6 (22) 07.07.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 08.07.1999 US 143333 P

(54) • *Calciumhaltige Strukturen und Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung*

• *Calcium-containing structures and methods of making and using the same*

• *Structures contenant du calcium et procédés pour leur fabrication et utilisation*

(71) CAP Biotechnology, Inc., Unit C, 15400 W. 44th Avenue, Golden, CO 80403, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Hatt, Anna Louise, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(62) 00947146.7 / 1 210 092

(51) **A61K 31/00** (11) **2 077 108 A1**
A61K 31/135 **A61K 31/517**

A61K 31/439 **A61K 31/662**

A61K 31/4535 **A61P 27/16**

(25) En (26) En

(21) 09005167.3 (22) 29.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(30) 29.03.2004 US 812298

(54) • *Verfahren zur Behandlung von Tinnitus, der von Exzitotoxizität der Innenohrschnecke induziert wird*

• *Use of an NMDA receptor antagonist for the treatment of tinnitus induced by cochlear excitotoxicity*

• *Procédés pour le traitement des tintements induits par l'excitotoxicité cochléaire*

(71) Auris Medical AG, Aeschenvorstadt 37, 4051 Basel, CH

INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR

(72) Guitton, Matthieu, 76770 Le Houllme, FR

Pujol, Remy, 34090 Montpellier, FR

Puel, Jean-Luc, 34660 Cournonterrat, FR

(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

(62) 05736619.7 / 1 729 753

A61K 31/00 → (51) **A61K 31/445**

A61K 31/00 → (51) **A61L 27/54**

A61K 31/135 → (51) **A61K 9/113**

A61K 31/135 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/138 → (51) **A61K 9/113**

A61K 31/155 → (51) **C07D 417/14**

(51) **A61K 31/167** (11) **2 077 109 A1**
A61K 8/42 **A61K 8/49**

A61K 31/40 **A61K 31/44**

A61P 1/02 **A61P 31/02**

A61P 31/04 **A61Q 11/00**

C07C 235/80 **C07D 213/75**

C07D 295/22

(25) Ja (26) En

(21) 07830635.4 (22) 26.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/070901 26.10.2007

(87) WO 2008/050858 2008/18 02.05.2008

(30) 27.10.2006 JP 2006293349

(54) • *AMIDVERBINDUNG, SALZ DAVON UND BIOFILMENTFERNUNGSGERÄT DAMIT*

• *AMIDE COMPOUND, SALT THEREOF, AND BIOFILM REMOVER USING THEM*

• *COMPOSÉ AMIDE, SON SEL ET AGENT D'ÉLIMINATION DE BIOFILM COMPRENANT LEUR UTILISATION*

(71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1138654, JP

Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP

(72) SUGA, Hiroaki, Bunkyo-ku Tokyo 1138654, JP

IGARASHI, Jun, Tokushima-shi Tokushima 7710193, JP

(74) Barz, Peter, Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

A61K 31/196 → (51) **A61K 9/113**

(51) **A61K 31/198** (11) **2 077 110 A1**
A23K 1/16 **A23L 1/305**

A61K 8/44 **A61K 47/32**

A61P 9/00 **A61P 17/16**

A61P 21/00 **A61P 25/28**

A61Q 19/02

(25) Ja (26) En

(21) 07828729.9 (22) 28.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/068988 28.09.2007

(87) WO 2008/038771 2008/14 03.04.2008

(30) 29.09.2006 JP 2006266544

(54) • *GLUTAMIN ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG ZUR ERHÖHUNG DES BLUTFLUSSES*

• *GLUTAMINE-CONTAINING COMPOSITION FOR INCREASING BLOOD FLOW*

• *COMPOSITION CONTENANT DE LA GLUTAMINE DESTINÉE À AUGMENTER LE FLUX SANGUIN*

(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP

(72) OHTA, Fumio, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP

TAKAGI, Tomo, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP

SATO, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-8681, JP

(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A61K 31/198** (11) **2 077 111 A1**
A61K 31/7004 **A61P 25/24**

A61P 43/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 07829459.2 (22) 10.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/069721 10.10.2007
 (87) WO 2008/044691 2008/16 17.04.2008
 (30) 10.10.2006 JP 2006276611
 (54) • **ANTIDEPRESSIVUM**
 • **ANTIDEPRESSANT AGENT**
 • **AGENT ANTIDÉPRESSEUR**
 (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC., 115, Aza Kuguhara Tateiwa, Muya-cho, Naruto-shi, Tokushima 772-8601, JP
 (72) DOI, Masako, Naruto-shi, Tokushima 772-0003, JP
 (74) Scheuermann, Erik, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61K 31/352 → (51) **A61K 9/113**
A61K 31/375 → (51) **A61K 9/113**
A61K 31/38 → (51) **A61K 45/00**
A61K 31/381 → (51) **A61K 45/00**
A61K 31/40 → (51) **A61K 31/167**
A61K 31/40 → (51) **C07D 207/14**
A61K 31/401 → (51) **A61K 9/113**
A61K 31/407 → (51) **C07D 487/04**
A61K 31/4155 → (51) **A61K 45/00**
A61K 31/4188 → (51) **C07D 487/04**
A61K 31/427 → (51) **C07D 487/04**
A61K 31/433 → (51) **C07D 487/04**
A61K 31/4365 → (51) **A61K 9/113**
A61K 31/438 → (51) **C07D 487/04**
A61K 31/439 → (51) **A61K 31/00**
A61K 31/44 → (51) **A61K 31/167**
A61K 31/4439 → (51) **C07D 417/14**

(51) **A61K 31/445** (11) **2 077 112 A1**
A61K 31/00 **A61K 31/454**
A61P 11/00
 (25) En (26) En
 (21) 09004755.6 (22) 04.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL HR LT LV MK YU
 (30) 06.11.2003 US 517405 P
 (54) • **Methoden und Zusammensetzungen welche Thalidomid zur Behandlung von Krebs und idiopathischer pulmonaler Fibrose enthalten**
 • **Methods and compositions using thalidomide for the treatment and management of cancers and idiopathic pulmonary fibrosis**
 • **Méthodes et compositions comprenant du thalidomide pour le traitement du cancer et de la fibrose pulmonaire idiopathique**
 (71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US
 (72) Zeldis, Jerome, B., Princeton NJ 08540, US

(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
 (62) 04800842.9 / 1 684 758

A61K 31/445 → (51) **A61K 9/113**
A61K 31/4468 → (51) **C07D 207/14**
A61K 31/4535 → (51) **A61K 31/00**
A61K 31/454 → (51) **A61K 31/445**
A61K 31/454 → (51) **C07D 487/04**
A61K 31/4545 → (51) **C07D 213/82**
A61K 31/4545 → (51) **C07D 417/14**
A61K 31/455 → (51) **C07D 213/82**

(51) **A61K 31/47** (11) **2 077 113 A1**
A61K 38/16
 (25) En (26) En
 (21) 08000113.4 (22) 04.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • **Behandlung von Autoimmunkrankheiten**
 • **Treatment of autoimmune diseases**
 • **Traitement pour maladies auto-immunes**
 (71) Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Regina-Pacis-Weg 3, 53113 Bonn, DE
 (72) Kurts, Christian, 53127 Bonn, DE
 Burgdorf, Sven, 53913 Swisttal, DE
 (74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

A61K 31/497 → (51) **C07D 213/82**
A61K 31/502 → (51) **A61K 9/113**
A61K 31/517 → (51) **A61K 31/00**
A61K 31/517 → (51) **C07D 239/95**
A61K 31/5377 → (51) **C07D 213/82**
A61K 31/5377 → (51) **C07D 417/14**
A61K 31/5415 → (51) **A61K 31/635**
A61K 31/55 → (51) **A61K 9/113**
A61K 31/554 → (51) **A61K 9/113**

A61K 31/573 → (51) **A61K 31/635**
 (51) **A61K 31/635** (11) **2 077 114 A1**
A61K 9/22 **A61K 31/5415**
A61K 31/573 **A61K 45/00**
A61P 21/00 **A61P 29/00**
A61P 43/00 **C07D 213/76**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07829230.7 (22) 04.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/069492 04.10.2007
 (87) WO 2008/041751 2008/15 10.04.2008
 (30) 05.10.2006 JP 2006274464
 (54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG ZUR BEHANDLUNG VON FIBROMYALGIE**
 • **PHARMACEUTICAL PREPARATION FOR TREATING FIBROMYALGIA**

• **PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DE LA FIBROMYALGIE**
 (71) St. Marianna University School of Medicine, 2-16-1 Sugao, Miyamae-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 216-8511, JP
 (72) NISHIOKA, Kusuki, Tokyo 150-0012, JP
 (74) Bassil, Nicholas Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 31/662 → (51) **A61K 31/00**
A61K 31/7004 → (51) **A61K 31/198**
A61K 31/704 → (51) **A61K 9/113**
A61K 31/7048 → (51) **C07H 17/08**
A61K 31/706 → (51) **C08G 81/00**
A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A61K 35/14** (11) **2 077 115 A1**
A61B 5/15 **A61M 1/02**
G01N 1/28 **G01N 33/48**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07830193.4 (22) 19.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/070459 19.10.2007
 (87) WO 2008/050688 2008/18 02.05.2008
 (30) 27.10.2006 JP 2006292821
 (54) • **SEPARATOR FÜR THROMBOZYTENREICHES PLASMA UND SEPARATIONSVERFAHREN FÜR THROMBOZYTENREICHES PLASMA**
 • **PLATELET-RICH PLASMA SEPARATOR AND PLATELET-RICH PLASMA SEPARATION METHOD**
 • **SÉPARATEUR DE PLASMA RICHE EN PLAQUETTES ET PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE PLASMA RICHE EN PLAQUETTES**
 (71) Nipro Corporation, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP
 (72) MORIMOTO, Shinji, Osaka-shi Osaka 531-8510, JP
 SASAYAMA, Norihisa, Osaka-shi Osaka 531-8510, JP
 SHIRASU, Akio, Osaka-shi Osaka 531-8510, JP
 (74) Fink, Stefan D., et al, Fink Numrich Patentanwälte Wendt-Dietrich-Strasse 14, 80634 München, DE

A61K 35/14 → (51) **A01N 1/02**
 (51) **A61K 38/00** (11) **2 077 116 A1**
A61P 9/00 **A61P 9/04**
A61P 9/10 **A61P 39/06**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07830433.4 (22) 24.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/070699 24.10.2007
 (87) WO 2008/050789 2008/18 02.05.2008
 (30) 27.10.2006 JP 2006293062
 (54) • **VERWENDUNG VON INTERLEUKIN-11 ALS THERAPEUTISCHES MITTEL BEI HERZKRANKHEITEN**
 • **USE OF INTERLEUKIN-11 AS THERAPEUTIC AGENT FOR HEART DISEASE**
 • **UTILISATION DE L'INTERLEUKINE-11 EN TANT QU'AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR UNE CARDIOPATHIE**

- (71) The New Industry Research Organization, 1-5-2, Minatojima-minamimachi Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 6500047, JP
Osaka University, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- (72) AZUMA, Junichi, Suita-shi Osaka 5650871, JP
FUJIO, Yasushi, Suita-shi Osaka 5650871, JP
KIMURA, Ryusuke, Suita-shi Osaka 5650871, JP
MAEDA, Makiko, Suita-shi Osaka 5650871, JP
ARITA, Atsushi, Suita-shi Osaka 5650871, JP
OBANA, Masanori, Suita-shi Osaka 5650871, JP
ITO, Takashi, Suita-shi Osaka 5650871, JP
FUKUDA, Tsuyoshi, Suita-shi Osaka 5650871, JP
- (74) Perrey, Ralf, et al, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61K 38/00 → (51) **C07D 417/14****A61K 38/00** → (51) **C07K 14/47****A61K 38/10** → (51) **C07K 14/705**

- (51) **A61K 38/16** (11) **2 077 117 A1**
A61K 39/395 **A61P 37/02**
- (25) Ru (26) De
(21) 07747912.9 (22) 26.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) RU 2007/000206 26.04.2007
(87) WO 2007/126336 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 RU 2006114457
- (54) • **MITTEL MIT IMMUNREGULATORISCHER WIRKUNG UND SEINE ANWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNKRANKHEITEN**
• **AGENT EXHIBITING IMMUNOREGULATORY PROPERTIES AND THE USE THEREOF FOR TREATING AUTOIMMUNE DISEASES**
• **AGENT MANIFESTANT DES PROPRIÉTÉS IMMUNOMODULATRICES ET SON UTILISATION THÉRAPEUTIQUE**
- (71) Alikhanov, Khallar Abdumuslimovich, pr-d Orekhovy, 31-64, Moscow, 115573, RU
Kacharava, Leonid Yazonovich, ul. Mirskhulava, 2-45, Tbilisi, 380019, GE
- (72) ALIKHANOV, Bagdadi Abumuslimovich, Moscow, 111672, RU
PROKOPENKO, Petr Georgievich, Moscow, 117463, RU
TERENTIEV, Alexandr Alexandrovich, Moscow, 117292, RU
- (74) Jeck, Anton, et al, Jeck - Fleck - Herrmann Patentanwälte Klingengasse 2/1, 71665 Vaihingen/Enz, DE

A61K 38/16 → (51) **A61K 31/47****A61K 38/17** → (51) **C07K 14/47****A61K 38/17** → (51) **C07K 14/705****A61K 38/17** → (51) **C12N 15/12****A61K 38/18** → (51) **A61K 38/36****A61K 38/20** → (51) **A61K 39/395****A61K 38/20** → (51) **C07K 14/54****A61K 38/28** → (51) **C07D 417/14**

- (51) **A61K 38/36** (11) **2 077 118 A1**
A61K 38/18 **C07K 1/14**
A61P 17/02
- (25) En (26) En
(21) 08290011.9 (22) 07.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Gerinnungsfähiges Konzentrat von Plättchenwachstumsfaktoren und Herstellungsverfahren dafür**
• **Clottable concentrate of platelet growth factors and preparation method thereof**
• **Concentré coagulo-actif de facteurs de croissance de plaquettes et son procédé de préparation**
- (71) Gwo Rei Biomedical Technology Corp., 5F, No 99, Sec.1 Jhongcheng Road, Taipei City 111, TW
- (72) Burnouf, Thierry, 59249 Aubers, FR
Su, Cheng-Yao, Taipei, TW
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A61K 38/48 → (51) **A61K 38/55**

- (51) **A61K 38/55** (11) **2 077 119 A1**
A61K 38/48
- (25) De (26) De
(21) 07450239.4 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • **Behandlung von Fibrosen und Lebererkrankungen**
• **Treatment of fibrosis and liver diseases**
• **Traitement de fibroses et de maladies du foie**
- (71) Apeiron Biologics Forschungs- und Entwicklungsgesellschaft M.B.H., Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (72) Loibner, Hans, 1230 Wien, AT
Schuster, Manfred, 2191 Schrick, AT
Österreicher, Christoph, 1090 Wien, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

A61K 39/00 → (51) **C07K 14/54**

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 077 120 A2**
A61K 38/20 **C12P 21/08**
C12R 1/46 **C07K 16/24**
- (25) En (26) En
(21) 09000787.3 (22) 07.06.1995
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 07.10.1994 JP 24403594
- (54) • **Heilmittel für rheumatoide Arthritis mit IL-6-Antagonisten als Aktivsubstanz**
• **Rheumatoid arthritis remedy containing il-6 antagonist as active ingredient**
• **Remède contre l'arthrite rhumatoïde contenant un antagoniste il-6 en tant qu'ingrédient actif**
- (71) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1, 5-chome, Ukima Kita-ku, Tokyo 115, JP
Kishimoto, Tadimitsu, 3-5-31, Nakano-cho, Tondabayashi-shi, Osaka 584, JP
- (72) Kishimoto, Tadimitsu, Tondabayashi-shi Osaka 584, JP
Mihara, Masahiko, Gotenba-shi Shizuoka 412, JP
Moriya, Yoichiro, Gotenba-shi Shizuoka 412, JP

- Oh sugi, Yoshijuki, Shizuoka 412, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 95921130.1 / 0 783 893

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 077 121 A1**
C12P 21/08
- (25) En (26) En
(21) 09004646.7 (22) 06.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.05.2003 US 468837
- (54) • **Gerinnungsfaktor VII-Fc chimäre Proteine zur Behandlung von hämostatischen Krankheiten**
• **Clotting factor VII-Fc chimeric proteins for treatment of a hemostatic disorder**
• **Fusions protéiques chimères de facteur VII-Fc dans le traitement de maladies hémostatiques**
- (71) SYNTONIX PHARMACEUTICALS, INC., 9 Fourth Avenue, Waltham, MA 02451, US
- (72) Rivera, Daniel S., Nonwell, MA 02061, US
Peters, Robert T., West Roxbury, MA 02132, US
Bitonti, Alan J., Acton, MA 01720, US
- (74) Schlich, George William, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB
- (62) 04751357.7 / 1 624 891

A61K 39/395 → (51) **A61K 38/16****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28****A61K 39/395** → (51) **C12N 15/00**

- (51) **A61K 45/00** (11) **2 077 122 A1**
A61K 31/38 **A61K 31/381**
A61K 31/4155 **A61P 1/00**
A61P 1/10 **A61P 1/12**
A61P 43/00 **C07D 495/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 07830615.6 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070881 26.10.2007
(87) WO 2008/050853 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 JP 2006291374
06.12.2006 JP 2006329436
- (54) • **THERAPEUTISCHE MITTEL BEI REIZDARM-SYNDROM**
• **THERAPEUTIC AGENTS FOR IRRITABLE BOWEL SYNDROME**
• **AGENTS THERAPEUTIQUES POUR LUTTER CONTRE LE SYNDROME DU COLON IRRITABLE**
- (71) Kyowa HAKKO Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (72) YAMAGATA, Tsuyoshi, 1188 Shimotogari Nagaizumi-cho, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
SHIBATA, Kenji, 6-6, Asahi-machi 3-chome, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
NISHIYA, Yoichi, 6-6, Asahi-machi 3-chome, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
SEISHI, Takashi, 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
SAKUMA, Takashi, 1188 Shimotogari Nagaizumi-cho, Sunto-gun Shizuoka 411-8731, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 45/00 → (51) **A61K 31/635**

| | | |
|---|---|---|
| A61K 45/00 → (51) C07D 417/14 | A61L 27/30 → (51) A61L 27/04 | (71) ev3 Peripheral, Inc., 4600 Nathan Lane North, Plymouth, MN 55442, US |
| A61K 45/06 → (51) A61K 9/50 | (51) A61L 27/44 (11) 2 077 125 A1 | (72) The designation of the inventor has not yet been filed |
| A61K 47/02 → (51) A61K 9/113 | (25) Fr (26) Fr | (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL |
| A61K 47/02 → (51) A61K 9/50 | (21) 08352027.0 (22) 04.12.2008 | (62) 02763417.9 / 1 438 084 |
| A61K 47/12 → (51) A61K 9/113 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| A61K 47/18 → (51) A61K 9/107 | AL BA MK RS | |
| A61K 47/18 → (51) A61K 9/113 | (30) 07.01.2008 FR 0800077 08.01.2008 US 970596 | |
| A61K 47/26 → (51) A61K 9/113 | (54) • <i>Biostoffe für Osteosynthese</i> • <i>Biomaterial for osteosynthesis</i> • <i>Biomatériau pour ostéosynthèse</i> | |
| A61K 47/32 → (51) A61K 31/198 | (71) Teknimed SAS, 8, rue du Corps Franc Pommies, 65502 Vic en Bigorre Cedex, FR | |
| A61K 47/48 → (51) C08G 81/00 | Université Paul Sabatier, 118 Route de Narbonne, 31062 Toulouse Cedex 9, FR | |
| A61K 48/00 → (51) C12N 15/09 | ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR | |
| A61L 2/16 → (51) B08B 9/00 | (72) Sender, Cyril, 31400 Toulouse, FR | |
| A61L 2/18 → (51) B08B 9/00 | Lacabanne, Colette, 31500 Toulouse, FR | |
| A61L 9/012 → (51) A61L 9/04 | Bernes, Alain, 31130 Fonsegrives, FR | |
| (51) A61L 9/04 (11) 2 077 123 A1 | Glotin, Michel, 92210 Saint Cloud, FR | |
| A61L 9/012 | (74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle & Bardou, SC Parc Technologique du Canal 9, Avenue de l'Europe B.P. 72253, 31522 Ramonville Saint Agne Cedex, FR | |
| (25) En (26) En | | |
| (21) 08300007.5 (22) 04.01.2008 | | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL BA MK RS | | |
| (54) • <i>Transparentes und wasserfreies Gel beinhaltend Parfüm</i> • <i>Transparent anhydrous gel comprising perfume</i> • <i>Gel anhydre transparent comportant du parfum</i> | | |
| (71) V. Mane Fils, 620, route de Grasse, 06620 Bar sur Loup, FR | | |
| (72) Stalet, Gilles, 06130 Grasse, FR | | |
| (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR | | |
| A61L 24/00 → (51) A61L 27/54 | A61L 27/50 → (51) A61L 27/04 | |
| A61L 24/02 → (51) A61L 27/54 | A61L 27/52 → (51) C08G 77/20 | |
| (51) A61L 27/04 (11) 2 077 124 A1 | (51) A61L 27/54 (11) 2 077 126 A1 | |
| A61L 27/30 A61L 27/50 | A61L 27/12 A61L 24/00 | |
| (25) De (26) De | A61L 24/02 A61K 9/00 | |
| (21) 08000038.3 (22) 03.01.2008 | (25) En (26) En | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (21) 08290010.1 (22) 07.01.2008 | |
| AL BA MK RS | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |
| (54) • <i>Biokompatible Oberflächenschicht</i> • <i>Bio-compatible surface layer</i> • <i>Couche superficielle biocompatible</i> | AL BA MK RS | |
| (71) ZL Microdent-Attachment GmbH & Co. KG, Schützenstrasse 6-8, 58339 Breckerfeld, DE | (54) • <i>Analgesischer und apatitischer Calcium-phosphatzement</i> • <i>Analgesic apatitic calcium-phosphate cement</i> • <i>Ciment calcium-phosphate apatitique analgésique</i> | |
| (72) Böschmeyer, Thomas, 58313 Herdecke, DE | (71) Graftys, Eiffel Park 415, Rue Claude Nicolas Ledoux Pôle activités Aix en Provence, 13854 Aix en Provence Cedex 3, FR | |
| Clostermann, Volkhard-Hagen, 58097 Hagen, DE | (72) Leguen, Hervé, 44000 Nantes, FR | |
| Graf, Hans-Ludwig, Prof.Dr. med. dent., 04451 Borsdorf, DE | Cavagna, Rémi, 56270 Ploemeur, FR | |
| Schreckenbach, Joachim P., Dr. rer. nat., 09337 Hohenstein-Ernstthal, DE | Khairoun, Ibrahim, 44200 Nantes, FR | |
| (74) Kötter, Ulrich, Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE | Verron, Elise, 44120 Vertou, FR | |
| | Janvier, Pascal, 44000 Nantes, FR | |
| | Gauthier, Olivier, 44220 Suce Sur Erder, FR | |
| | Bouler, Jean-Michel, 44470 Carquefou, FR | |
| | (74) Kling, Simone, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR | |
| | | |
| A61L 27/12 → (51) A61L 27/54 | (51) A61L 31/08 (11) 2 077 127 A2 | |
| | A61L 31/16 | |
| | (25) En (26) En | |
| | (21) 09155994.8 (22) 06.08.2002 | |
| | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR | |
| | (30) 22.10.2001 US 991235 | |
| | (54) • <i>Stentbeschichtungen mit HMG-CoA-Reduktasehemmern</i> • <i>Stent coatings containing HMG-CoA reductase inhibitors</i> • <i>Vorrevêtements d'endoprothèses contenant des inhibiteurs de la HMG-CoA réductase</i> | |
| | | |
| | (51) A61M 5/142 (11) 2 077 128 A1 | |
| | A61M 5/158 A61M 39/12 | |
| | (25) En (26) En | |
| | (21) 09158830.1 (22) 22.12.2006 | |
| | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| | (30) 23.12.2005 US 753684 P 24.01.2006 DK 200600104 25.01.2006 US 762374 P 27.06.2006 US 816767 P | |
| | (54) • <i>Injektionsvorrichtung</i> • <i>Injection Device</i> • <i>Dispositif d'injection</i> | |
| | (71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK | |
| | (72) Mejlhede, Signe, Thorning, 4520, Svinninge, DK | |
| | Mogensen, Lasse, Wesseltoft, 2750, Ballerup, DK | |
| | Gyrn, Steffen, 4100, Ringsted, DK | |
| | Hordum, Elo, 2970, Hørsholm, DK | |
| | (74) Nilausen, Kim, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK | |
| | (62) 06828763.0 / 1 962 926 | |
| | (51) A61M 5/142 (11) 2 077 129 A1 | |
| | H04B 7/00 G08C 17/00 | |
| | (25) Zh (26) En | |
| | (21) 07816637.8 (22) 23.10.2007 | |
| | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| | (86) CN 2007/003024 23.10.2007 | |
| | (87) WO 2008/052425 2008/19 08.05.2008 | |
| | (30) 23.10.2006 CN 200610117451 23.10.2006 CN 200610117450 23.10.2006 CN 200610117449 | |
| | (54) • <i>INTELLIGENTES FERNGESTEUERTES TRAGBARES INTRAVENÖSES INJEKTIONS- UND TRANSFUSIONSSYSTEM</i> • <i>INTELLIGENT REMOTE-CONTROLLED PORTABLE INTRAVENOUS INJECTION AND TRANSFUSION SYSTEM</i> • <i>SYSTÈME INTELLIGENT D'INJECTION ET DE TRANSFUSION INTRAVEINEUSE PORTATIF TÉLÉCOMMANDE</i> | |
| | (71) Sun Medical-Scientific (Shanghai) CO., LTD., Room 101, Suite 10 337 Zhouzhu Road Nanhui District, Shanghai 201318, CN | |
| | (72) SEN, Luyi, Shanghai 201201, CN | |
| | (74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, GB-Bristol BS1 6HU, GB | |
| | (51) A61M 5/145 (11) 2 077 130 A2 | |
| | A61M 5/168 A61M 5/148 | |
| | A61M 5/14 | |
| | (25) En (26) En | |
| | (21) 08013595.7 (22) 18.02.2003 | |
| | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR | |
| | (30) 18.02.2002 DK 200200240 25.06.2002 DK 200200970 | |
| | (54) • <i>Vorrichtung zur Verabreichung eines Medikaments in fluidier Form</i> | |

- *Device for administering of medication in fluid form*
 - *Dispositif d'administration de médicament sous forme fluide*
- (71) CeQur ApS, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK
 (72) Gravesen, Peter, 6430 Nordborg, DK
 Rasmussen, Per, Brandt, 64540 Augustenborg, DK
 Dirac, Holger, 3460 Birkerød, DK
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB
 (62) 03706332.8 / 1 476 209

A61M 5/148 → (51) **A61M 5/145**

- (51) **A61M 5/158** (11) **2 077 131 A1**
A61M 5/32 **A61M 25/06**
 (25) Zh (26) En
 (21) 07816620.4 (22) 22.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2007/003007 22.10.2007
 (87) WO 2008/049331 2008/18 02.05.2008
 (30) 23.10.2006 CN 200610117448
 23.10.2006 CN 200620047022 U
 23.10.2006 CN 200620047024 U
 (54) • *SICHERHEITSTRANSFUSIONSKATHETER*
 • *SAFETY TRANSFUSION CATHETER*
 • *CATHÉTER DE TRANSFUSION DE SÉCURITÉ*
 (71) Sun Medical-Scientific (Shanghai) CO., LTD., Room 101, Suite 10 337 Zhouzhu Road Nanhui District, Shanghai 201318, CN
 (72) SHEN, Luyi, Shanghai 201201, CN
 (74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

A61M 5/158 → (51) **A61M 5/142**

A61M 5/168 → (51) **A61M 5/145**

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/158**

- (51) **A61M 15/00** (11) **2 077 132 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08000010.2 (22) 02.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Abgabevorrichtung, Aufbewahrungsvorrichtung und Verfahren zur Abgabe einer Formulierung*
 • *Dispensing device, storage device and method for dispensing a formulation*
 • *Dispositif distributeur, dispositif de stockage et procédé pour la distribution d'une formulation*
 (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
 (72) Dunne, Stephen T., Suffolk, IP14 3AE, GB
 Moser, Achim, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
 (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **A61M 25/06** (11) **2 077 133 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08164264.7 (22) 12.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS

- (30) 03.01.2008 IN K000222008
 (54) • *Intravenösen Sicherheitskatheter mit Nadelspitze Verriegelung.*
 • *Safety I.V. catheter with tip locking insert*
 • *Cathéter intraveineux de sécurité avec serrure de pointe d'aiguille.*
 (71) Eastern Medikit Ltd., 3, Dr. G.C. Narang Marg, 110 007 Dehli, IN
 (72) Narang Karun, Raj, 110 007, Delhi, IN
 Paul, Sanjeev, 110 007, Delhi, IN
 (74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

(51) **A61M 25/06** (11) **2 077 134 A1**
A61M 39/06

- (25) En (26) En
 (21) 08164267.0 (22) 12.09.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 03.01.2008 IN KA00232008
 (54) • *IV-Sicherheitskatheter mit integrierter Vorrichtung zur Verhinderung von Blutrückfluss*
 • *Safety I.V. catheter with in-built device to prevent blood back flow*
 • *Cathéter I.V. sécurisé avec dispositif intégré pour empêcher le reflux sanguin*
 (71) Eastern Medikit Ltd., 3, Dr. G.C. Narang Marg, 110 007 Dehli, IN
 (72) Narang Karun, Raj, 110 007, Delhi, IN
 Paul, Sanjeev, 110 007, Delhi, IN
 (74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

A61M 25/06 → (51) **A61M 5/158**

A61M 39/06 → (51) **A61M 25/06**

A61M 39/12 → (51) **A61M 5/142**

- (51) **A61N 1/36** (11) **2 077 135 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09003543.7 (22) 21.07.2005
 (84) DE ES FR GB IE IT
 (30) 08.07.2005 US 177503
 (54) • *Stromausgangsarchitektur für eine implantierbare Stimulierungsvorrichtung*
 • *Current output architecture for an implantable stimulator device*
 • *Architecture de sortie de courant pour dispositif de stimulateur implantable*
 (71) Boston Scientific Neuromodulation Corporation, 25129 Rye Canyon Loop, Valencia, California 91355, US
 (72) Peterson, Dave, Saugus, CA 91350, US
 He, Yuping, Northridge, CA 91326, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (62) 05774879.0 / 1 904 161

A61N 1/368 → (51) **A61N 1/39**

(51) **A61N 1/39** (11) **2 077 136 A2**
A61N 1/368

- (25) En (26) En
 (21) 09158972.1 (22) 14.09.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 14.09.2000 US 662091
 (54) • *Impulsgeneratorsystem und -verfahren*
 • *Pulse generator system and method*
 • *Système et procédé de générateur d'impulsions*

- (71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112, US
 (72) Chen, Victor T., Minneapolis, MN 55410, US
 Seim, Gary T., Minneapolis, MN 55406, US
 Morris, Milton M., Minneapolis, MN 55413, US
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE
 (62) 01968846.4 / 1 317 307

(51) **A61N 5/10** (11) **2 077 137 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 09003420.8 (22) 10.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 11.06.2003 US 477573 P
 11.06.2003 US 477551 P
 22.12.2003 US 743502
 (54) • *Strahlenchirurgievorrichtung und -verfahren*
 • *Apparatus and method for radiosurgery*
 • *Appareil et procédé pour radiochirurgie*
 (71) Accuray, Inc., 1310 Chesapeake Terrace, Sunnyvale, CA 94089, US
 (72) Thomson, Euan, Los Gatos CA-95032, US
 (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
 (62) 04755109.8 / 1 635 688

A61N 5/10 → (51) **G01T 1/20**

A61P 1/00 → (51) **A61K 45/00**

A61P 1/00 → (51) **C07D 213/82**

A61P 1/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 1/02 → (51) **A61K 31/167**

A61P 1/02 → (51) **C07D 207/14**

A61P 1/02 → (51) **C07D 213/82**

A61P 1/04 → (51) **C07D 487/04**

A61P 1/08 → (51) **C07D 213/82**

A61P 1/10 → (51) **A61K 45/00**

A61P 1/12 → (51) **A61K 45/00**

A61P 1/12 → (51) **C07D 213/82**

A61P 1/14 → (51) **C07D 213/82**

A61P 1/16 → (51) **C07D 213/82**

A61P 1/16 → (51) **C07D 487/04**

A61P 1/18 → (51) **C07D 213/82**

A61P 1/18 → (51) **C07D 487/04**

A61P 3/00 → (51) **C07D 213/82**

A61P 3/02 → (51) **C07D 213/82**

A61P 3/04 → (51) **C07D 213/82**

A61P 3/04 → (51) **C07D 417/14**

A61P 3/04 → (51) **C07D 487/04**

A61P 3/06 → (51) **C07D 487/04**

| | | |
|---|--|--|
| A61P 3/10 → (51) C07D 213/82 | A61P 35/00 → (51) C08G 81/00 | AL BA MK RS |
| A61P 3/10 → (51) C07D 417/14 | A61P 35/00 → (51) C12N 15/09 | (54) • <i>Trainingsgerät für die Hüfte</i> |
| A61P 3/10 → (51) C07D 487/04 | A61P 37/02 → (51) A61K 38/16 | • <i>Hip training apparatus</i> |
| A61P 3/10 → (51) C12N 15/09 | A61P 37/02 → (51) C12N 15/00 | • <i>Appareil d'entraînement des hanches</i> |
| A61P 5/00 → (51) C07D 213/82 | A61P 39/06 → (51) A61K 38/00 | (71) Wang, Shao-Hua, 5F-1, No. 8, Sec. 3 Shuangshih Road, Banciao City 220, Taipei, TW |
| A61P 5/24 → (51) C07D 213/82 | A61P 43/00 → (51) A61K 31/198 | (72) Wang, Shao-Hua, Banciao City 220, Taipei, TW |
| A61P 5/40 → (51) C07D 213/82 | A61P 43/00 → (51) A61K 31/635 | (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Glad- bach, DE |
| A61P 5/42 → (51) C07D 213/82 | A61P 43/00 → (51) A61K 45/00 | (51) A63B 69/04 (11) 2 077 141 A1 |
| A61P 7/00 → (51) C07D 213/82 | A61P 43/00 → (51) C07D 207/14 | (25) En (26) En |
| A61P 9/00 → (51) A61K 31/198 | A61P 43/00 → (51) C07D 417/14 | (21) 08100165.3 (22) 07.01.2008 |
| A61P 9/00 → (51) A61K 38/00 | A61P 43/00 → (51) C07H 17/08 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR |
| A61P 9/00 → (51) C07D 487/04 | A61P 43/00 → (51) C12N 15/09 | AL BA MK RS |
| A61P 9/00 → (51) C07H 17/08 | (51) A61Q 3/02 (11) 2 077 138 A1 | (54) • <i>Rodeo- oder Reitvorrichtung</i> |
| A61P 9/04 → (51) A61K 38/00 | A61K 8/37 A61K 8/73 | • <i>Rodeo or riding device</i> |
| A61P 9/04 → (51) C07H 17/08 | (25) Fr (26) Fr | • <i>Dispositif de monture ou de rodéo</i> |
| A61P 9/04 → (51) C07H 17/08 | (21) 08150007.6 (22) 02.01.2008 | (71) Chuang, Jin Chen, No. 17, Lane 301, Nanyang Road, 42083 Fong Yuan Taichung Hsien, TW |
| A61P 9/08 → (51) C07D 487/04 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | Chuang, Lung Fei, No. 17, Lane 301 Nanyang Road, 42083 Fong Yuan, Taichung Hsien, TW |
| A61P 9/10 → (51) A61K 38/00 | AL BA MK | (72) Chuang, Jin Chen, 42083 Fong Yuan Tai- chung Hsien, TW |
| A61P 9/10 → (51) C07D 487/04 | (54) • <i>Wasserfreie kosmetische Zusammenset- zung</i> | Chuang, Lung Fei, 42083 Fong Yuan, Taichung Hsien, TW |
| A61P 9/10 → (51) C07H 17/08 | • <i>Anhydrous cosmetic composition</i> | (74) Beck, Michael Rudolf, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE |
| A61P 9/10 → (51) C07H 17/08 | • <i>Composition cosmétique anhydre</i> | (51) A63F 3/02 (11) 2 077 142 A1 |
| A61P 11/00 → (51) A61K 31/445 | (71) International Lacquers S.A., Z.I. Scheleck II Route de Dudelange, 3225 Bettembourg, LU | G08B 6/00 A63F 9/24 |
| A61P 11/00 → (51) C07H 17/08 | (72) Derosier, Frédéric, 57000, Metz, FR | (25) En (26) En |
| A61P 13/12 → (51) C07D 487/04 | (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras- sen, LU | (21) 08100086.1 (22) 04.01.2008 |
| A61P 15/00 → (51) C07D 487/04 | (51) A61Q 3/02 (11) 2 077 139 A1 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR |
| A61P 17/02 → (51) A61K 38/36 | A61K 8/37 | AL BA MK RS |
| A61P 17/16 → (51) A61K 31/198 | (25) Fr (26) Fr | (54) • <i>Objekt, Verfahren und System zur Über- tragung von Informationen an einen Benutzer</i> |
| A61P 19/08 → (51) C12N 15/09 | (21) 08150008.4 (22) 02.01.2008 | • <i>Object, method and system for transmit- ting information to a user</i> |
| A61P 21/00 → (51) A61K 31/198 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | • <i>Objet, procédé et système pour la trans- mission d'informations à un utilisateur</i> |
| A61P 21/00 → (51) A61K 31/635 | AL BA MK | (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL |
| A61P 25/24 → (51) A61K 31/198 | (54) • <i>Wasserfreie kosmetische Zusammenset- zung</i> | (72) The designation of the inventor has not yet been filed |
| A61P 25/24 → (51) C07K 14/705 | • <i>Anhydrous cosmetic composition</i> | (74) van Wermeskerken, Stephanie Christine, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL |
| A61P 25/28 → (51) A61K 31/198 | • <i>Composition cosmétique anhydre</i> | (51) A63F 9/24 (11) 2 077 143 A1 |
| A61P 27/16 → (51) A61K 31/00 | (71) International Lacquers S.A., Z.I. Scheleck II Route de Dudelange, 3225 Bettembourg, LU | G07F 17/32 |
| A61P 29/00 → (51) A61K 31/635 | (72) Derosier, Frédéric, 57000, Metz, FR | (25) En (26) En |
| A61P 29/00 → (51) C07D 239/95 | (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Stras- sen, LU | (21) 09003048.7 (22) 10.03.2005 |
| A61P 29/00 → (51) C07H 17/08 | (51) A61Q 11/00 → (51) A61K 31/167 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR |
| A61P 31/02 → (51) A61K 31/167 | A61Q 11/00 → (51) C07D 207/14 | (30) 10.03.2004 US 798106 |
| A61P 31/04 → (51) A61K 31/167 | A61Q 19/02 → (51) A61K 31/198 | (54) • <i>System und Verfahren zum Hochge- schwindigkeits-Totalisator-Wetten</i> |
| A61P 31/04 → (51) C07D 207/14 | A63B 21/02 → (51) A63B 22/14 | • <i>System and method for high-speed pari- mutuel wagering</i> |
| A61P 35/00 → (51) C07H 17/08 | (51) A63B 22/14 (11) 2 077 140 A1 | • <i>Système et procédé de mise de pari mutuel haute vitesse</i> |
| | A63B 21/02 | (71) eSpeed, Inc., 135 East 57th Street, 5th Floor, New York, New York 10022, US |
| | (25) En (26) En | (72) Asher, Joseph M., New York, NY 10023, US |
| | (21) 08100157.0 (22) 07.01.2008 | |
| | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | |

Lutnick, Howard W., New York, NY 10021, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(62) 05725261.1 / 1 729 862

A63F 13/06 → (51) **G06F 3/02**

B01D 17/02 → (51) **B03D 1/14**

(51) **B01D 17/038** (11) **2 077 144 A1**
B04B 7/10 **B04B 5/04**
(25) Zh (26) En
(21) 07816995.0 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/070804 27.09.2007
(87) WO 2008/049359 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 CN 200610069931
(54) • **FLÜSSIGKEIT-FLÜSSIGKEIT-TRENNVOR-
RICHTUNG**
• **LIQUID-LIQUID SEPARATION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SÉPARATION LIQUIDE-
LIQUIDE**
(71) Weihai Dengtong Purification Equipment Co.,
Ltd, Room 910, Chuangye Building 108
Shenyang Road, Weihai Shandong 264-209,
CN
(72) HU, Yunlong, Weihai Shandong 264209, CN
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, Weickmann &
Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820,
81635 München, DE

B01D 39/20 → (51) **B01J 35/04**

(51) **B01D 46/00** (11) **2 077 145 A1**
B01D 46/44 **G06F 1/20**
H05K 7/20
(25) En (26) En
(21) 08000181.1 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Verfahren, Modul und Computerpro-
grammprodukt zur Überwachung einer
Partikelfiltervorrichtung**
• **Method, module and computer program
product for monitoring a particle filter
device**
• **Procédé, module, et produit de programme
informatique pour surveiller un dispositif
de filtre à particules**
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3,
02610 Espoo, FI
(72) Mäkipää, Olli, 00520 Helsinki, FI
(74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens
Network GmbH & Co. KG Patentabteilung
Postfach 80 17 60, 81541 München, DE

B01D 46/00 → (51) **B01J 35/04**

B01D 46/44 → (51) **B01D 46/00**

(51) **B01D 53/52** (11) **2 077 146 A2**
(25) Pl (26) En
(21) 08163804.1 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(27) 29.11.2007 PL 38391307
(30) 29.11.2007 PL 38391307
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Entfernung
von Schwefelwasserstoff aus Biogas**
• **Method and device for removal of hydro-
gen sulfide from biogas**

• **Procédé et dispositif pour la suppression
de sulfure d'hydrogène dans des biogaz**
(71) Politechnika Lubelska, ul. Bernardynska, 13,
20-219 Lublin, PL
(72) Pawlowska, Malgorzata, 20-027, Lublin, PL
Pawlowski, Lucjan, 20-027, Lublin, PL
(74) Kaminski, Piotr, Kaminski Sobajda & Part-
ners Patent and Trademark Attorneys Ul.
Dworkowa 2/67, 00-784 Warszawa, PL

B01D 53/86 → (51) **B01J 35/04**

B01D 53/86 → (51) **B01J 37/02**

B01D 53/94 → (51) **B01J 35/04**

B01D 53/94 → (51) **C01F 17/00**

B01F 7/00 → (51) **B01J 19/18**

(51) **B01J 2/16** (11) **2 077 147 A1**
(25) En (26) En
(21) 08000098.7 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Wirbel-
schichtgranulation**
• **Fluid bed granulation process and appar-
atus**
• **Procédé et appareil de granulation en lit
fluidisé**
(71) UREA CASALE S.A., Via Giulio Pocobelli, 6,
6900 Lugano-Besso, CH
(72) Zardi, Federico, 6932 Breganzona, CH
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda
6, 6900 Lugano, CH

(51) **B01J 6/00** (11) **2 077 148 A2**
B01J 8/30 **F26B 3/084**

(25) De (26) De
(21) 08019469.9 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 19.12.2007 DE 102007061136
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur mehrstufi-
gen Behandlung von dispersen Feststoffen**
• **Method and device for multi-level treat-
ment of dispersed solids**
• **Procédé et dispositif destinés au traitement
en plusieurs étapes de matières solides
dispersées**

(71) Glatt Ingenieurtechnik GmbH, Nordstrasse
12, 99427 Weimar, DE
(72) Rümpler, Karlheinz Dr., 99425 Weimar, DE
Jacob, Michael, 99427 Weimar, DE
Ohlendorf, Frank, 99198 Kerspleben, DE
Wand, Bernhard, 99510 Apolda, DE
Böber, Reinhard, 99425 Weimar, DE
(74) Börjes-Pestalozza, Heinrich, et al, Patent-
und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes
& Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg
i. Br., DE

B01J 8/30 → (51) **B01J 6/00**

(51) **B01J 19/00** (11) **2 077 149 A1**
(25) En (26) En
(21) 08305011.2 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK
(30) 21.12.2007 EP 07305007

(54) • **Mikroreaktorbaugruppe mit Verbindungs-
element und unterschiedlichen fluidischen
Mikrostrukturen**
• **Microreactor assembly incorporating an
interconnecting element and diverse fluidic
microstructures**
• **Ensemble de microréacteur incorporant un
élément d'interconnexion et plusieurs
microstructures fluidiques**
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza,
Corning NY 14831, US
(72) Lereboullet, Jean-Pierre, 75013 Paris, FR
Lobet, Olivier, 91540 Mennecy, FR
Nedelec, Yann, 77210 Avon, FR
Tanguy, Ronan, 77880 Grez sur Loing, FR
(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR

B01J 19/00 → (51) **G01N 35/08**

(51) **B01J 19/18** (11) **2 077 150 A1**
B01F 7/00 **B29B 7/40**
C07C 263/10
(25) De (26) De
(21) 08021342.4 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 19.12.2007 DE 102007061688
(54) • **Verfahren und Mischaggregat zur Her-
stellung von Isocyanaten durch Phosge-
nierung primärer Amine**
• **Method and mixing unit for manufacturing
isocyanates by phosgenation of primary
amines**
• **Procédé et agrégat mixte destinés à la
fabrication d'isocyanates par phosgénation
d'amines primaires**
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkus-
sen, DE
(72) Rausch, Andreas, 41464 Neuss, DE
Steffens, Christian, Dr., 50737 Köln, DE
Wastian, Dietmar, 41542 Dormagen, DE
Keller-Killewald, Manfred, 41539 Dormagen,
DE
Böhm, Matthias, 51373 Leverkusen, DE
Ritter, Joachim, Dr., 51373 Leverkusen, DE
Grünwald, Marcus, Dr., 44263 Dortmund,
DE

(51) **B01J 21/18** (11) **2 077 151 A1**
B01J 23/42 **B01J 35/00**
B01J 37/06 **C01B 31/02**
D01F 9/16 **D01F 9/32**
D21H 25/04 **B01J 35/06**

(25) En (26) En
(21) 08159704.9 (22) 04.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 03.01.2008 KR 20080000900
(54) • **Katalysatorträger mit Zellulosefasern, Her-
stellungsverfahren dafür, gestützter Kata-
lysatoren mit einem auf Kohlenstoff-
Nanoröhrchen, die direkt auf der Ober-
fläche des Katalysatorträgers platziert sind,
gestützten Nano-Metall-Katalysator und
Verfahren zur Herstellung des gestützten
Katalysators**

- *Catalyst support using cellulose fibers, preparation method thereof, supported catalyst comprising nano-metal catalyst supported on carbon nanotubes directly grown on surface of the catalyst support and method of preparing the supported catalyst*
 - *Support de catalyseur utilisant des fibres de cellulose, procédé de préparation de celui-ci, catalyseur supporté comprenant un catalyseur nano-métallique supporté sur des nanotubes de carbone développés directement à la surface du support de catalyseur et procédé de préparation du catalyseur supporté*
- (71) Korea Institute of Energy Research, 102 Gajeong-ro, Yuseong-gu, 305-343 Daejeon, KR
- (72) KIM, Hee Yeon, 301-150, DAEJEON, KR
HAN, Seong Ok, DAEJEON, KR
KIM, Hong Soo, DAEJEON, KR
JEONG, Nam Jo, DAEJEON, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B01J 23/31 → (51) **C01F 17/00**

B01J 23/42 → (51) **B01J 21/18**

B01J 23/64 → (51) **C01F 17/00**

B01J 23/745 → (51) **C01B 31/02**

B01J 23/75 → (51) **C10G 2/00**

- (51) **B01J 23/86** (11) **2 077 152 A2**
B01J 37/04 **C01B 3/16**
- (25) Ru (26) En
(21) 07834984.2 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) RU 2007/000470 23.08.2007
(87) WO 2008/030140 2008/11 13.03.2008
(88) 24.04.2008
(30) 06.09.2006 RU 2006132151
- (54) • *KATALYSATOR ZUR DAMPFUMWANDLUNG VON KOHLENMONOXID SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *CATALYST FOR VAPOUR CONVERSION OF CARBON MONOXIDE METHODS FOR THE PRODUCTION AND FOR THE USE THEREOF*
• *CATALYSEUR DE CONVERSION DE MONOXYDE DE CARBONE PAR LA VAPEUR, PROCÉDÉ DE SA FABRICATION ET PROCÉDÉ DE SON UTILISATION*
- (71) INSTITUT KATALIZA IMENI G.K. BORES-KOVA SIBIRSKOGO OTDELENIA ROSSIISKOI AKADEMII NAUK, pr. Akademika Lavrentieva, 5, Novosibirsk, 630090, RU
- (72) JURIEVA, Tamara Mikhailovna, Moscow, 113035, RU
DEMESHKINA, Margarita Petrovna, Novosibirsk, 630090, RU
KHASIN, Alexandr Alexandrovich, Moscow, 113035, RU
MINJUKOVA, Tatyana Petrovna, Novosibirsk, 630090, RU
PLYASOVA, Ljudmila Mikhailovna, Novosibirsk, 630090, RU
BARONSKAYA, Natalya Alekseevna, Novosibirsk, 630117, RU
LEBEDEVA, Marina Valerievna, Novosibirsk, 630132, RU
REZNICHENKO, Irina Dmitrievna, Moscow, 115516, RU

- VOLCHATOV, Leonid Gennadievich, Angarsk, 665833, RU
BOCHAROV, Alexandr Petrovich, Angarsk, 665830, RU
TSELJUTINA, Marina Ivanovna, Angarsk, 665836, RU
POSOKHOVA, Olga Mikhailovna, Angarsk, 665832, RU
ANDREEVA, Tatyana Ivanovna, Angarsk, 665835, RU
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B01J 23/88 → (51) **C01B 31/02**

B01J 23/94 → (51) **C01B 31/02**

B01J 27/224 → (51) **B01J 35/04**

B01J 27/24 → (51) **B01J 35/04**

B01J 31/10 → (51) **B01J 39/20**

B01J 32/00 → (51) **B01J 35/04**

B01J 35/00 → (51) **B01J 21/18**

- (51) **B01J 35/04** (11) **2 077 153 A1**
B01D 39/20 **B01D 46/00**
B01D 53/86 **B01D 53/94**
B01J 27/224 **B01J 27/24**
B01J 32/00 **B01J 35/10**
F01N 3/02
- (25) Ja (26) En
(21) 08765651.8 (22) 16.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2008/060968 16.06.2008
(87) WO 2009/004912 2009/02 08.01.2009
(30) 03.07.2007 JP 2007175076
- (54) • *WABENSTRUKTUR*
• *HONEYCOMB STRUCTURE*
• *STRUCTURE EN NID D'ABEILLE*
- (71) TYK Corporation, Tekko building 1-8-2, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) TSUNEYOSHI, Koji, Tajimi-shi Gifu 507-8607, JP
TAKAGI, Osamu, Tajimi-shi Gifu 507-8607, JP
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

- (51) **B01J 35/04** (11) **2 077 154 A2**
B01D 53/86 **B28B 11/12**
F01N 3/28 **C04B 41/87**
B01D 39/20 **B01D 46/00**
- (25) En (26) En
(21) 09003918.1 (22) 17.06.2003
(84) DE FR
(30) 17.06.2002 JP 2002175372
17.06.2002 JP 2002175374
06.09.2002 JP 2002262088
11.11.2002 JP 2002326852
06.12.2002 JP 2002355022
- (54) • *Keramische Wabenstruktur, Herstellungsverfahren dafür und dazu verwendetes Beschichtungsmaterial*
• *Ceramic honeycomb structure and its production method and coating material used therefor*
• *Structure de céramique en nid d'abeille et son procédé de production et le matériau de revêtement utilisé*
- (71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP

- (72) Suwabe, Hirohisa, Kitakyushu-shi, Fukuoka 800-0233, JP
Otsubo, Yasuhiko, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-0833, JP
Kimura, Toshiaki, Fukuoka 800-0393, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (62) 03736233.2 / 1 533 032

- (51) **B01J 35/04** (11) **2 077 155 A2**
B01D 53/86 **B28B 11/12**
F01N 3/28 **C04B 41/87**
B01D 39/20 **B01D 46/00**
- (25) En (26) En
(21) 09003919.9 (22) 17.06.2003
(84) DE FR
(30) 17.06.2002 JP 2002175372
17.06.2002 JP 2002175374
06.09.2002 JP 2002262088
11.11.2002 JP 2002326852
06.12.2002 JP 2002355022
- (54) • *Keramische Wabenstruktur, Herstellungsverfahren dafür und dazu verwendetes Beschichtungsmaterial*
• *Ceramic honeycomb structure and its production method and coating material used therefor*
• *Structure de céramique en nid d'abeille et son procédé de production et le matériau de revêtement utilisé*
- (71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
- (72) Suwabe, Hirohisa, Kitakyushu-shi, Fukuoka 800-0233, JP
Otsubo, Yasuhiko, Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-0833, JP
Kimura, Toshiaki, Fukuoka 800-0393, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (62) 03736233.2 / 1 533 032

B01J 35/06 → (51) **B01J 21/18**

B01J 35/10 → (51) **B01J 35/04**

(51) **B01J 37/02** (11) **2 077 156 A1**
B01D 53/86 **H01M 8/12**

(25) De (26) De
(21) 08010655.2 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 07.01.2008 DE 102008003275

(54) • *Katalytische Aktivbeschichtung von keramischen Wabenkörpern, Metalloberflächen und anderen Katalysatorträgern für Abluftreinigungen, Brennstoffzellen und Brenneranlagen*
• *Catalytic active coating of ceramic honeycombs, metal surfaces and other catalyst carriers for waste gas purification, fuel cells and burner assemblies*
• *Revêtement actif catalytique de corps en nid d'abeille céramiques, surfaces métalliques et autres supports de catalyseur pour décontaminations d'air rejeté, piles à combustibles et installations de brûleurs*

(71) Koch, Christian, Schulstrasse 8, 96155 Buttenheim, DE

(72) Koch, Christian, Dr., 96155 Buttenheim, DE
Koch, Ludwig-Christian, 90765 Fürth, DE

(74) Kayser, Christoph, Patentanwälte Kayser & Cobet Sächsische Strasse 1, 10707 Berlin, DE

- (51) **B01J 37/02** (11) **2 077 156 A1**
B01D 53/86 **H01M 8/12**
- (25) De (26) De
(21) 08010655.2 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 07.01.2008 DE 102008003275
- (54) • *Katalytische Aktivbeschichtung von keramischen Wabenkörpern, Metalloberflächen und anderen Katalysatorträgern für Abluftreinigungen, Brennstoffzellen und Brenneranlagen*
• *Catalytic active coating of ceramic honeycombs, metal surfaces and other catalyst carriers for waste gas purification, fuel cells and burner assemblies*
• *Revêtement actif catalytique de corps en nid d'abeille céramiques, surfaces métalliques et autres supports de catalyseur pour décontaminations d'air rejeté, piles à combustibles et installations de brûleurs*
- (71) Koch, Christian, Schulstrasse 8, 96155 Buttenheim, DE
- (72) Koch, Christian, Dr., 96155 Buttenheim, DE
Koch, Ludwig-Christian, 90765 Fürth, DE
- (74) Kayser, Christoph, Patentanwälte Kayser & Cobet Sächsische Strasse 1, 10707 Berlin, DE

B01J 37/04 → (51) **B01J 23/86**

B01J 37/06 → (51) **B01J 21/18**
(51) **B01J 38/12** (11) **2 077 157 A1**
B01J 38/30 **F01K 25/14**
C10G 11/18

(25) En (26) En
(21) 08254093.1 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 21.12.2007 US 962810

(54) • *Verfahren und System zur Erhitzung einer Fluid-Catalytic-Cracking-Einheit zur allgemeinen CO2-Reduktion*
• *Method and system of heating a fluid catalytic cracking unit for overall CO2 reduction*
• *Procédé et système de chauffage d'unité de craquage catalytique de fluide pour la réduction globale de CO2*

(71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, Des Plaines, IL 60017-5017, US
BP Corporation North America Inc., 4101 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US
(72) Hedrick, Brian W., Oregon, Illinois 61061, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B01J 38/12 → (51) **C10G 11/18**

B01J 38/30 → (51) **B01J 38/12**

B01J 38/30 → (51) **C10G 11/18**

B01J 38/36 → (51) **C10G 11/18**

(51) **B01J 39/20** (11) **2 077 158 A2**
B01J 39/26 **C08F 8/36**
C02F 1/42 **C13D 3/14**
B01J 31/10

(25) De (26) De
(21) 08170635.0 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 18.12.2007 DE 102007060790

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Kationenaustauschern*
• *Method for manufacturing cationic exchangers*
• *Procédé de fabrication d'échangeurs de cations*

(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) Vanhoorne, Pierre, 40789 Monheim, DE
Wedemeyer, Hans-Jürgen, 51371 Leverkusen, DE

B01J 39/26 → (51) **B01J 39/20**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 077 159 A1**
(25) En (26) En
(21) 08162895.0 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.01.2008 KR 20080001822

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Filters für den Fluiddurchflussweg in einer mikrofluidischen Vorrichtung*
• *Method of forming filter in fluid flow path in microfluidic device*

• *Procédé de formation de filtre dans une trajectoire d'écoulement fluide dans un dispositif microfluidique*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Yoo, Chang-eun, c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
Park, Jong-myeon, c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B03D 1/14** (11) **2 077 160 A1**
B01D 17/02 **C02F 1/24**

(25) De (26) De
(21) 09000001.9 (22) 01.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 02.01.2008 DE 102008003128

(54) • *Säulenflotationseinrichtung*
• *Column flotation device*
• *Colonne de flottation*

(71) Bellmer Kufferath Machinery gmbh, Andreas-Kufferath-Platz 5, 52353 Düren, DE

(72) Krieger, Uwe, Dr., 52355 Düren, DE
Schwarz, Bernhard, 52379 Langerwehe, DE
Römer, Michael, 52080 Aachen, DE
Janus, Karl-Heinz, 52353 Düren-Birkesdorf, DE

Mauer, Gregor, 52382 Niederzier, DE
Sommer, Falk, 52249 Eschweiler, DE

(74) Schumacher, Bernd, Am Schwaberg 13, 63454 Hanau, DE

B04B 5/04 → (51) **B01D 17/038**

B04B 7/10 → (51) **B01D 17/038**

(51) **B05B 3/04** (11) **2 077 161 A1**
B05B 3/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 08354091.4 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.01.2008 FR 0800053

(54) • *Bewässerungsvorrichtung mit abwechselndem oder kreisförmigem Bewässerungszyklus*
• *Sprinkler device with alternating or circular sprinkling cycle*
• *Dispositif arroseur à cycle d'arrosage alterné ou circulaire*

(71) Rolland Arroseurs Sprinklers, 235 Route de la Biolle, 73410 Mognard, FR

(72) Gibert, Catherine, 73340 Bellecombe-en-Bauges, FR

(74) Hecké, Gérard, Cabinet HECKE 10 rue d'Arménie - Europol BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

B05B 3/16 → (51) **B05B 3/04**

(51) **B07C 1/00** (11) **2 077 162 A1**
B07C 1/16

(25) En (26) En
(21) 08005579.1 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.12.2007 JP 2007337799

(54) • *Sortiervorrichtung und Steuerverfahren dafür*
• *Sorting apparatus and control method for sorting apparatus*
• *Appareil de tri et procédé de contrôle pour appareil de tri*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

(72) Sato, Masanori, Tokyo 105-8001, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B07C 1/16 → (51) **B07C 1/00**

B08B 3/00 → (51) **B08B 9/00**

B08B 3/14 → (51) **B08B 9/00**

B08B 7/00 → (51) **B08B 9/00**

(51) **B08B 9/00** (11) **2 077 163 A1**
B08B 9/027 **B08B 3/00**
B08B 3/14 **B08B 7/00**
C03C 23/00 **C23G 1/00**
C23G 1/02 **A61L 2/16**
A61L 2/18 **A01N 59/08**

(25) En (26) En
(21) 09158817.8 (22) 29.04.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 30.04.2002 US 135317
08.04.2003 US 409220

(54) • *Verfahren zur gleichzeitigen Reinigung und Desinfizierung von Brauchwassersystemen*
• *Methods of simultaneously cleaning and disinfecting industrial water systems*
• *Procédés pour simultanément nettoyer et désinfecter des réseaux d'eaux industrielles*

(71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US

(72) Cooper, Andrew J, Oswego, IL 60543, US
Gill, Jasbir S, Naperville, IL 60564, US
Gupta, Amit, Aurora, IL 60504, US
Kelly, Robert F, Oswego, IL 60543, US
Kelley, Douglas G, Naperville, IL 60564, US
Myers, Eric R, Aurora, IL 60504, US

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds Yorkshire LS2 8DD, GB

(62) 03719966.8 / 1 499 457

B08B 9/027 → (51) **B08B 9/00**

B09B 3/00 → (51) **C10J 3/00**

(51) **B21B 3/02** (11) **2 077 164 A1**
C21D 8/12 **C21D 9/46**
C22C 38/00 **C22C 38/60**
H01F 1/16 **H01F 41/02**

(25) Ja (26) En
(21) 07745437.9 (22) 11.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/062183 11.06.2007
(87) WO 2008/032483 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006247674

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KORNIORIENTIERTEN SILIZIUMSTAHLBLECHS MIT HOHER MAGNETISCHER FLUSSDICHTE*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING GRAIN-ORIENTED SILICON STEEL SHEET OF HIGH MAGNETIC FLUX DENSITY*

- *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE FEUILLES D'ACIER AU SILICIUM À GRAINS ORIENTÉS DE HAUTE DENSITÉ DE FLUX MAGNÉTIQUE*
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
Sakakura, Akira, 2-6-10-212 Tsudanuma, Narashino-shi, Chiba 275-0016, JP
Takechi, Hiroshi, 29-15-211 Kasugacho 3-chome Nerima-ku, Tokyo 179-0074, JP
(72) SAKAKURA, Akira, Chiba 275-0016, JP
TAKECHI, Hiroshi, Tokyo 179-0074, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B21C 37/08 → (51) **B21D 5/01**

- (51) **B21D 5/01** (11) **2 077 165 A1**
(25) De (26) De
(21) 08022322.5 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 03.01.2008 DE 202008000121 U
(54) • *Blechbiegemaschine*
• *Sheet metal bending machine*
• *Plieuse de tôle*
- (71) EISENBAU KRÄMER mbH, Karl-Krämer-Strasse 12, 57223 Kreuztal, DE
(72) Beissel, Dr.-Ing. Jochem, 57271 Hilchenbach, DE
Reichel, Dr.-Ing. Thilo, 57234 Wilnsdorf, DE
(74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

- (51) **B21D 5/01** (11) **2 077 166 A1**
B21C 37/08
(25) De (26) De
(21) 08022540.2 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 03.01.2008 DE 202008000121 U
(54) • *Längsrandbearbeitungsvorrichtung für Bleche*
• *Longitudinal edge machining device for sheet metal*
• *Dispositif de traitement de bord longitudinal pour tôles*
- (71) EISENBAU KRÄMER mbH, Karl-Krämer-Strasse 12, 57223 Kreuztal, DE
(72) Beissel, Joachim, Dr.-Ing., 57271 Hilchenbach, DE
Reichel, Thilo, Dr.-Ing., 57234 Wilnsdorf, DE
(74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

- (51) **B21D 24/14** (11) **2 077 167 A2**
B30B 15/16
(25) De (26) De
(21) 09000002.7 (22) 01.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 01.01.2008 DE 102008003106
(54) • *Verfahren zum energiesparenden Betreiben einer hydraulischen Presse und eine energiesparende und wartungsarme Presse*
• *Method for energy efficient operation of a hydraulic press and an energy efficient and low maintenance press*
• *Procédé pour l'entraînement économe en énergie d'une presse hydraulique et presse économe en énergie et à faible entretien*

- (71) Dieffenbacher GmbH & Co. KG, Heilbronnerstrasse 1, 75031 Eppingen, DE
(72) Bodenstein, Bernd, Dipl.-Ing., 75031 Eppingen, DE
(74) Hartdegen, Anton, Angerfeldstrasse 12, 82205 Gilching, DE

B21D 26/02 → (51) **B21D 39/00**

B21D 28/10 → (51) **B21D 39/00**

- (51) **B21D 39/00** (11) **2 077 168 A1**
B21D 26/02 **B21D 28/10**
(25) Ja (26) En
(21) 07831094.3 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071360 26.10.2007
(87) WO 2008/050911 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 JP 2006293158
(54) • *STANZVERFAHREN UND STANZVORRICHTUNG MIT EINER HYDROFORM, EINEM HYDROGEFORMTEN TEIL UND EINEM STRUKTURELEMENT*
• *PUNCHING METHOD AND PUNCHING DEVICE EMPLOYING HYDRO-FORM AND HYDRO-FORMED PART AND STRUCTURE BODY*
• *PROCÉDÉ DE POINÇONNAGE ET DISPOSITIF DE POINÇONNAGE EMPLOYANT L'HYDROFORMAGE ET UNE PARTIE HYDROFORMÉE ET CORPS DE STRUCTURE*
- (71) Nippon Steel Corporation, 6-3 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
(72) MIZUMURA, Masaaki, Tokyo 1008071, JP
SATO, Koichi, Tokyo 1008071, JP
KURIYAMA, Yukihisa, Tokyo 1008071, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B21L 15/00** (11) **2 077 169 A1**
F16H 7/08
(25) En (26) En
(21) 08020510.7 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 02.01.2008 NL 1034882
(54) • *Vorrichtung zum Strecken einer Übertragungskette*
• *A device for stretching a transmission chain*
• *Dispositif pour étirer une chaîne de transmission*
- (71) GEAR CHAIN INDUSTRIAL B.V., Dalkruiddreef 11, 5672 BA Nuenen, NL
(72) Van Rooij, Jacobus Hubertus Maria, 5672 BA Nuenen, NL
(74) Griebing, Onno, Octrooibureau Griebing BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

B23B 13/02 → (51) **B23B 19/02**

B23B 13/08 → (51) **B23B 19/02**

- (51) **B23B 19/02** (11) **2 077 170 A1**
B23B 13/02 **B23B 13/08**
B23B 31/30
(25) Ja (26) En
(21) 07745277.9 (22) 14.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/062020 14.06.2007
(87) WO 2008/050508 2008/18 02.05.2008

- (30) 26.10.2006 JP 2006291207
(54) • *SPINDELVORRICHTUNG*
• *SPINDLE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE BROCHE*
- (71) Tsugami Corporation, 1-9-10 Nihonbashi-horidome-cho, Chuo-ku Tokyo 103-0012, JP
(72) TERAJI, Hiroshi, Nagaoka-shi Niigata 940-8630, JP
TATEMI, Takao, Nagaoka-shi Niigata 940-8630, JP
SATO, Hidenori, Nagaoka-shi Niigata 940-8630, JP
KAZAMA, Hiroaki, Nagaoka-shi Niigata 940-8630, JP
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

B23B 27/04 → (51) **B23B 27/08**

- (51) **B23B 27/08** (11) **2 077 171 A2**
B23C 5/08 **B23C 5/22**
B23B 29/14 **B23B 27/04**
B23B 29/04
(25) En (26) En
(21) 09004585.7 (22) 27.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.09.2006 IL 17837706
(54) • *Scheidwerkzeug mit einem Schneideinsatz, der durch eine nichtdurchdringende Anlage eines Gewindebefestigers befestigt ist*
• *Cutting tool having cutting insert secured by non-penetrating abutment of a threaded fastener*
• *Outil de coupe ayant une plaquette de coupe fixée par butée non pénétrante d'un organe de fixation fileté*
- (71) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
(72) Hecht, Gil, 22443 Nahariya, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 07805518.3 / 2 066 471

(51) **B23B 27/14** (11) **2 077 172 A1**
B23B 51/00 **B23C 5/16**
C23C 14/06

- (25) Ja (26) En
(21) 07790890.3 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/064135 18.07.2007
(87) WO 2008/041402 2008/15 10.04.2008
(30) 02.10.2006 JP 2006271066
(54) • *ÖBERFLÄCHENBESCHICHTETES SCHNEIDWERKZEUG*
• *SURFACE-COATED CUTTING TOOL*
• *OUTIL DE DÉCOUPE D'UN REVÊTEMENT DE SURFACE*
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
(72) KOIKE, Sachiko c/o Itami Works, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
SETOYAMA, Makoto c/o Itami Works, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
MORIGUCHI, Hideki c/o Itami Works, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B23B 29/04 → (51) **B23B 27/08**

B23B 29/14 → (51) **B23B 27/08**

B23B 31/00 → (51) **B23B 51/02**

B23B 31/113 → (51) **B23B 51/02**

B23B 31/30 → (51) **B23B 19/02**

B23B 51/00 → (51) **B23B 27/14**

(51) **B23B 51/02** (11) **2 077 173 A2**
B23B 31/113 **B23B 31/00**

(25) En (26) En

(21) 09004978.4 (22) 18.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(30) 25.02.2002 US 82672

- (54) • *Spiralbohrer*
- *Twist drill*
- *Foret hélicoïdale*

(71) KENNAMETAL INC., 1600 Technology Way,
Latrobe, PA 15650-0231, US

(72) McCormick, Michael R., Greensburg, Penn-
sylvania 15601, US

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE

(62) 03003151.2 / 1 338 364

B23C 5/08 → (51) **B23B 27/08**

(51) **B23C 5/10** (11) **2 077 174 A1**

(25) En (26) En

(21) 09004574.1 (22) 07.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 16.01.2007 US 885053 P
03.05.2007 US 743803

- (54) • *Schneideinsatzwerkzeughalterung und zugehöriges Verfahren*
- *Cutting insert tool holder, and related method*
- *Support d'outil d'insert de découpage, et procédé associé*

(71) TDY Industries, Inc., 1000 Six PPG Place,
Pittsburgh, PA 15222, US

(72) Dufour, Jean-Luc, Franklin Tennessee
37064, US

Fang, Daniel X., Brentwood Tennessee
37027, US

Wills, David J., Brentwood Tennessee 37027,
US

Festeau, Gilles, 01210 Ferney Voltaire, FR
Hartman, Thomas B., Murfreesboro Tennes-
see 37129, US

(74) Baker, Colin John, et al, Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

(62) 07865350.8 / 2 064 015

B23C 5/16 → (51) **B23B 27/14**

B23C 5/22 → (51) **B23B 27/08**

(51) **B23D 21/08** (11) **2 077 175 A2**

(25) De (26) De

(21) 08022474.4 (22) 27.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 04.01.2008 DE 102008004285

- (54) • *Rohrtrennwerkzeug*
- *Pipe separating partition*
- *Outil de séparation de tuyaux*

(71) REMS-WERK Christian Föll und Söhne
GmbH, Stuttgarter Strasse 83, 71332 Wai-
blingen, DE

(72) Wagner, Rudolf, Dr.-Ing., 70376 Stuttgart,
DE

(74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentan-
wälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter
Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B24B 45/00** (11) **2 077 176 A1**
B27B 5/32

(25) En (26) En

(21) 08250057.0 (22) 07.01.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Feststellvorrichtung mit schnellem Frei-
gabemechanismus*
- *Locking device with quick release
mechanism*
- *Dispositif de verrouillage avec mécanisme
de libération rapide*

(71) Power Network Industry Co. Ltd., 4F, No. 14-
2 Industry 1st Road Ping-Jen park, Ping-Jen
Taoyuan County 324, TW

(72) Chen, Ting-Kuang, Keelung City, TW

(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE, 1
South Lynn Gardens, London Road, Ship-
ston on Stour, CV36 4ER, GB

B25B 21/00 → (51) **B25F 5/00**

(51) **B25F 5/00** (11) **2 077 177 A1**
B25B 21/00

(25) En (26) En

(21) 08022274.8 (22) 22.12.2008

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

AL BA MK RS

- (30) 25.12.2007 JP 2007332890
- (54) • *Elektrisches Handwerkzeug*
- *Electric power tool*
- *Outil d'alimentation électrique*

(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048
Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP

(72) Inagaki, Kenichiro, Kadoma-shi Osaka, JP

Yamada, Yutaka, Kadoma-shi Osaka, JP

Sekino, Fumiaki, Kadoma-shi Osaka, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

(51) **B25J 5/00** (11) **2 077 178 A1**
B25J 13/00

(25) En (26) En

(21) 09004547.7 (22) 25.04.2002

(84) DE FR GB

(30) 27.04.2001 JP 2001133621

- (54) • *Vorrichtung zur Erzeugung der Bewegung
eines mobilen Roboters mit Beinen*
- *Device for generating motion of legged
mobile robot*
- *Dispositif de génération de mouvement de
robot marcheur mobile*

(71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1
Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku,
Tokyo, JP

(72) Takenaka, Toru, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

Matsumoto, Takashi, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

Hasegawa, Tadaaki, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

(74) Gardiner, Stephen Robin, Frank B. Dehn &
Co St. Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(62) 02722778.4 / 1 398 121

B25J 9/10 → (51) **A61B 19/00**

B25J 13/00 → (51) **B25J 5/00**

(51) **B26B 21/22** (11) **2 077 179 A1**
B26B 21/56

(25) Es (26) Fr

(21) 08380331.2 (22) 10.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 14.12.2007 ES 200702592 U

- (54) • *Rasierklingen*
- *Razor blades*
- *Lames de rasoir*

(71) Lostal Navarro, Jesus, Jose Luis Albareda, 1
5° A, 50004 Zaragoza, ES

(72) Lostal Navarro, Jesus, 50004 Zaragoza, ES

(74) Manzano Cantos, Gregorio, Cabinet Manzano
Embajadores, 55, 28012 Madrid, ES

B26B 21/56 → (51) **B26B 21/22**

B26D 5/34 → (51) **B26D 11/00**

(51) **B26D 11/00** (11) **2 077 180 A1**
B26D 5/34

(25) It (26) En

(21) 06821743.9 (22) 25.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IT 2006/000753 25.10.2006

(87) WO 2008/050357 2008/18 02.05.2008

- (54) • *VERFAHREN ZUM GLEICHZEITIGEN
SCHNEIDEN VON PAPIER UND ANDEREN
GRAPHIKTRÄGERN AUF EINER ROLLE
ENTLANG ZWEI SENKRECHTEN ACHSEN
MIT AUTOMATISCHER FEHLERKORREK-
TUR*

- *METHOD FOR CUTTING PAPER AND
OTHER GRAPHIC SUPPORTS ON A ROLL
AT THE SAME TIME ALONG TWO PER-
PENDICULAR AXES WITH AUTOMATIC
CORRECTION OF ERRORS*

- *PROCÉDÉ DE DÉCOUPE SIMULTANÉE DE
PAPIER ET D'AUTRES SUPPORTS GRA-
PHIQUES SUR UN ROULEAU LE LONG DE
DEUX AXES PERPENDICULAIRES AVEC
CORRECTION AUTOMATIQUE DES
ERREURS*

(71) FOTOBA INTERNATIONAL S.r.l., Via
Guglielmo Marconi, 101, 13854 Quaregna, IT

(72) MADDALON, Valter, 13899 Pralungo, IT

(74) Adorno, Silvano, et al, Società Italiana
Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano,
IT

B27B 5/32 → (51) **B24B 45/00**

B28B 11/12 → (51) **B01J 35/04**

B29B 7/40 → (51) **B01J 19/18**

B29B 17/00 → (51) **B29C 67/20**

B29C 45/14 → (51) **B29C 45/16**

(51) **B29C 45/16** (11) **2 077 181 A2**
B29C 45/14

(25) It (26) En

(21) 09150140.3 (22) 07.01.2009

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

AL BA RS
(30) 07.01.2008 IT MI20080014
17.03.2008 IT MI20080447
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Zahnbürste und deren Bürstenkopf, mit besagtem Verfahren hergestellte Zahnbürste und Form für solch ein Verfahren
• Method for manufacturing a toothbrush and its brushed head, toothbrush obtained with said method and mould for such method
• Procédé de fabrication d'une brosse à dents et sa tête, brosse à dents obtenue avec ce procédé et moule pour un tel procédé
(71) PONZINI S.p.A., Via Vittorio Veneto, 68, 20020 Lazzate (Milano), IT
(72) Ponzini, Eligio, 20123 Milano, IT
(74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

B29C 51/00 → (51) **B65D 75/32**

(51) **B29C 67/20** (11) **2 077 182 A1**
B29B 17/00 **C08L 75/04**
C08J 9/00
(25) En (26) En
(21) 08001626.4 (22) 29.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.01.2008 TW 97100118
(54) • Verfahren zum Recycling von Kunststoff- und Schaumstoffmaterialien
• Method of recycling waste plastic foam materials
• Procédé pour le recyclage de matériaux de déchets en mousse plastique
(71) Chang, Kun-Huang, No.7, Lane 73, Longfong Street, Fongyuan City T'ai chung County 420, TW
(72) Chang, Kun-Huang, Fongyuan City T'ai chung County 420, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

B29C 70/38 → (51) **B65H 37/00**

B29C 70/38 → (51) **G01N 21/892**

(51) **B29C 70/54** (11) **2 077 183 A1**
F16L 47/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 09150004.1 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.01.2008 FR 0850037
(54) • Verbundflansch mit Verarbeitungsteil
• Composite flange with machined part
• Bride en composite avec partie d'usinage
(71) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Marlin, Francois, 77760 Villiers sous Grez, FR
Verseux, Philippe, 91210 Draveil, FR
(74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B30B 15/16 → (51) **B21D 24/14**

B31B 19/90 → (51) **B65D 33/25**

B32B 27/10 → (51) **B65D 65/40**
B32B 27/18 → (51) **B65D 51/30**
B32B 27/30 → (51) **B65D 51/30**
B32B 27/30 → (51) **B65D 65/40**
B32B 27/30 → (51) **C08L 27/08**
B32B 27/32 → (51) **B65D 75/32**
B32B 27/36 → (51) **G02B 5/08**

(51) **B41C 1/05** (11) **2 077 184 A1**
B41M 1/04 **B41N 3/00**
B41N 7/00

(25) De (26) De
(21) 08100141.4 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • Sleeve für den Flexodruck
• Sleeve for flexoprinting
• Manchon pour l'impression flexographique
(71) Felix Böttcher GmbH & Co. KG, Stolberger Strasse 351-353, 50933 Köln, DE
(72) Graßler, Reinhard, Dr., 50321 Brühl, DE
Gelhaus, Stefan, 50858 Köln, DE
(74) Schreiber, Christoph, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

B41F 3/00 → (51) **B44F 7/00**

B41F 7/02 → (51) **B41F 33/12**

B41F 13/02 → (51) **B41F 33/12**

B41F 13/12 → (51) **B41F 33/14**

B41F 33/06 → (51) **B41F 33/12**

(51) **B41F 33/12** (11) **2 077 185 A1**
B41F 7/02 **B41F 13/02**
B41F 33/06 **B41F 33/14**
B65H 23/188

(25) Ja (26) En
(21) 07829984.9 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/070250 17.10.2007
(87) WO 2008/050650 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 JP 2006290440
(54) • DRUCKPRESSENBETRIEBSVERFAHREN FÜR DRUCKPRESSE
• PRINTING PRESS OPERATING METHOD OF PRINTING PRESS
• PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UNE PRESSE À IMPRIMER ET PRESSE À IMPRIMER
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) SATO, Minoru, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP
SHIROMOTO, Teruaki, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B41F 33/14** (11) **2 077 186 A1**
B41F 13/12

(25) Ja (26) En
(21) 07830471.4 (22) 24.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/070737 24.10.2007
(87) WO 2008/050804 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 JP 2006290443
(54) • REGISTERSTEUERVERFAHREN UND DRUCKPRESSE
• REGISTER CONTROL METHOD AND PRINTING PRESS
• PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DU CALAGE, ET MACHINE D'IMPRESSION
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) SATO, Minoru, Mihara-shi Hiroshima 7290393, JP
IWAI, Takanori, Mihara-shi Hiroshima 7290393, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B41F 33/14 → (51) **B41F 33/12**

(51) **B41J 2/175** (11) **2 077 187 A1**
(25) En (26) En
(21) 09152998.2 (22) 19.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.02.2003 JP 2003040631
18.02.2004 JP 2004041812
(54) • Flüssigspeichereinheit und Verfahren zur Herstellung einer Flüssigspeichereinheit
• Liquid storage unit and a method of making a liquid storage unit
• Unité de stockage de liquides et procédé pour la fabrication d'une unité de stockage de liquides
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Kimura, Hitotoshi, Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 04003695.6 / 1 449 664

B41M 1/04 → (51) **B41C 1/05**

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41M 5/30** (11) **2 077 188 A2**
B41M 5/41 **B41M 5/323**
B41M 5/333
(25) En (26) En
(21) 08172956.8 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 28.12.2007 JP 2007340016
(54) • Umkehrbares wärmeempfindliches Aufzeichnungsmedium
• Reversible thermosensitive recording medium
• Support d'enregistrement thermosensible réversible
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Tatewaki, Tadafumi, Tokyo 143-8555, JP
Ina, Hiroyuki, Tokyo 143-8555, JP
Sugiyama, Nobuyoshi, Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

B41M 5/41 → (51) **B41M 5/30**

B41N 3/00 → (51) **B41C 1/05**

B41N 7/00 → (51) **B41C 1/05**

(51) **B42B 5/08** (11) **2 077 189 A1**
B42F 13/16 **B65H 37/04**

(25) Ja (26) En
(21) 07830022.5 (22) 17.10.2007
(84) DE FR GB NL SE
(86) JP 2007/070288 17.10.2007
(87) WO 2008/047841 2008/17 24.04.2008
(30) 17.10.2006 JP 2006282739
(54) • **PAPIERBLATTHANDHABUNGSVORRICHTUNG**
• **PAPER SHEET HANDLING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE MANIPULATION DE FEUILLES DE PAPIER**

(71) Max Co., Ltd., 6-6 Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP
(72) IGATA, Kazuya, Chuo-ku Tokyo 1038502, JP
(74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

(51) **B42D 15/00** (11) **2 077 190 A1**

(25) De (26) De
(21) 09004025.4 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 26.03.2004 DE 102004014778
(54) • **Sicherheits- und/oder Wertdokument**
• **Safety document and/or document of value**
• **Document de sécurité et/ou de valeur**

(71) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
(72) Brehm, Ludwig, Dr., 91325 Adelsdorf, DE Weber, Klaus, Dr., 90513 Zirndorf, DE
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE
(62) 05740715.7 / 1 727 684

B42D 15/10 → (51) **G02B 5/18**

B42F 13/16 → (51) **B42B 5/08**

(51) **B44F 7/00** (11) **2 077 191 A1**
B41F 3/00 **B44F 9/00**
G06T 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 07806549.7 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/067076 31.08.2007
(87) WO 2008/032593 2008/12 20.03.2008
(30) 15.09.2006 JP 2006251125
(54) • **KORNmuster FÜR Kornmuster-Druck, Kornmustererzeugungsverfahren und -Programm dafür, Aufnahmematerialprodukt, auf das das Kornmuster gedruckt wird, Kraftfahrzeuginnenkomponente, Heimelektrogerät und Informationsvorrichtung**
• **GRAIN PATTERN FOR GRAIN PATTERN PRINTING, ITS GRAIN PATTERN CREATING METHOD AND PROGRAM, HOUSING MATERIAL PRODUCT ON WHICH GRAIN PATTERN IS PRINTED, AUTOMOBILE INTERIOR COMPONENT, HOME ELECTRIC APPLIANCE, AND INFORMATION DEVICE**

• **MOTIF DE GRAIN D'UNE IMPRESSION À MOTIF DE GRAIN, PROCÉDÉ DE CRÉATION DE MOTIF DE GRAIN ET PROGRAMME, PRODUIT MATÉRIEL DE BOÏTIER SUR LEQUEL LE MOTIF DE GRAIN EST IMPRIMÉ, COMPOSANT INTERNE D'AUTOMOBILE, APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER, ET DISPOSITIF D'INFORMATION**

(71) Chiyoda Gravure Corporation, 1-5-14, Osaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
(72) AOYAMA, Hideki, Yokohama-shi Kanagawa 223-0061, JP NAKATSUKA, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa 223-0061, JP SATO, Hisayoshi, Tokyo 141-0032, JP
(74) Fiorani, Giuseppe, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

B44F 9/00 → (51) **B44F 7/00**

B60C 9/18 → (51) **B60C 11/00**

B60C 9/22 → (51) **B60C 11/00**

(51) **B60C 11/00** (11) **2 077 192 A1**
B60C 9/18 **B60C 9/22**

(25) Ja (26) En
(21) 07806737.8 (22) 05.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/067294 05.09.2007
(87) WO 2008/050545 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 JP 2006290204
(54) • **LUFTREIFEN**
• **PNEUMATIC TIRE**
• **PNEUMATIQUE**

(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
(72) EBIKO, Masahiro, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B60C 11/03** (11) **2 077 193 A1**
B60C 11/11 **B60C 11/12**

(25) Ja (26) En
(21) 07850800.9 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/074314 18.12.2007
(87) WO 2009/047872 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 JP 2007266656
(54) • **LUFTREIFEN**
• **PNEUMATIC TIRE**
• **PNEU**

(71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
(72) HASHIMOTO, Yoshimasa, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8601, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B60C 11/11 → (51) **B60C 11/03**

B60C 11/12 → (51) **B60C 11/03**

B60C 15/00 → (51) **B60C 15/06**

(51) **B60C 15/06** (11) **2 077 194 A1**
B60C 15/00

(25) Ja (26) En
(21) 07830312.0 (22) 22.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070578 22.10.2007
(87) WO 2008/047938 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 JP 2006286048
(54) • **LUFTREIFEN**
• **PNEUMATIC TIRE**
• **PNEUMATIQUE**

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) MIYAZONO, Toshiya, Kodaira-shi Tokyo 1878531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 15/06** (11) **2 077 195 A1**
B60C 15/00

(25) Ja (26) En
(21) 07830313.8 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070579 22.10.2007
(87) WO 2008/047939 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 JP 2006286067
(54) • **LUFTREIFEN**
• **PNEUMATIC TIRE**
• **PNEUMATIQUE**

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) MIYAZONO, Toshiya, Kodaira-shi Tokyo 1878531, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 23/06** (11) **2 077 196 A1**

(25) En (26) En
(21) 07023868.8 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • **Verfahren zur Überwachung des Gasdrucks eines Fahrzeugreifens**
• **Method for monitoring the gas pressure of a vehicle tyre**
• **Procédé de surveillance de la pression gazeuse dans un pneu de véhicule**

(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Fischer, Daniel, Dr., 65824 Schwalbach, DE Griesser, Martin, Dr., 65760 Eschborn, DE Köbe, Andreas, Dr., 64625 Bensheim, DE Djama, Zahir, 75015 Paris, DE
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **B60C 23/06** (11) **2 077 197 A2**

(25) De (26) De
(21) 08018534.1 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 DE 102008003192
(54) • **Verfahren zum Identifizieren von Minderdruck aufweisenden Reifen von Fahrzeugrädern**
• **Method of identifying tyres on vehicle wheels whose pressure is too low**
• **Procédé destiné à l'identification d'un pneu de véhicules ayant une pression minimale**

- (71) WABCO GmbH, Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE
(72) Bork, Andre, 30455 Hannover, DE
Munko, Tobias, 30171 Hannover, DE
Schmidt, Detlef, 30989 Gehrden, DE

B60G 7/00 → (51) **F16H 25/20****B60G 15/08** → (51) **B60G 17/00**

- (51) **B60G 17/00** (11) **2 077 198 A1**
B60G 15/08 **F16F 9/05**
F16F 15/02 **F16F 15/03**

- (25) Ja (26) En
(21) 07807680.9 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/068329 13.09.2007
(87) WO 2008/044447 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 JP 2006277503
(54) • **AUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG**
• **SUSPENSION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SUSPENSION**
(71) KAYABA INDUSTRY CO., LTD., World Trade
Center Bldg. 4-1, Hamamatsu-cho 2-chome,
Minato-ku Tokyo 105-6111, JP
(72) KONDO, Takuhiro, Tokyo 1056111, JP
WATANABE, Hideshi, Tokyo 1056111, JP
(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

B60G 17/015 → (51) **F16H 25/20**

- (51) **B60J 7/22** (11) **2 077 199 A2**
(25) De (26) De
(21) 09150050.4 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 04.01.2008 DE 102008000005
(54) • **Windschotteinrichtung mit synchronisier-**
tem Doppelgelenk
• **Wind block device with synchronised**
double joint
• **Dispositif pare-vent doté d'un joint double**
synchronisé
(71) iKON GbR Körber & Ortel, Ingolstädter
Straße 100, 85092 Kösching, DE
(72) Ortel, Andreas, 92334, Berching, DE
Körber, Stefan, 85092, Kösching, DE
(74) Schlieff, Thomas P., Friedrich-Ebert-Straße
84, 85055 Ingolstadt, DE

- (51) **B60J 7/22** (11) **2 077 200 A2**
(25) De (26) De
(21) 09150053.8 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 04.01.2008 DE 102008000007
(54) • **Personenkräftfahrzeug sowie Windschot-**
teinrichtung
• **Passenger motor vehicle and wind block**
device
• **Véhicule particulier et dispositif pare-vent**
(71) iKON GbR Körber & Ortel, Ingolstädter
Straße 100, 85092 Kösching, DE
(72) Ortel, Andreas, 92334, Berching, DE
Körber, Stefan, 85092, Kösching, DE
(74) Schlieff, Thomas P., Friedrich-Ebert-Straße
84, 85055 Ingolstadt, DE

- (51) **B60K 15/035** (11) **2 077 201 A1**
B60K 15/077 **F16K 24/04**

- (25) En (26) En
(21) 08252769.8 (22) 21.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 03.01.2008 US 969221
(54) • **Kraftstofftankanordnung und Prallblech-**
vorrichtung
• **Fuel tank assembly and baffle device**
• **Ensemble de réservoir de carburant et**
dispositif déflecteur
(71) Briggs and Stratton Corporation, 12301 West
Wirth Street Wauwatosa, Wisconsin 53222,
US
(72) Shears, Peter D., Wauwatosa, Wisconsin
53226, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
9PW, GB

B60K 15/077 → (51) **B60K 15/035****B60K 31/00** → (51) **B60T 8/00**

- (51) **B60N 2/28** (11) **2 077 202 A2**
(25) En (26) En
(21) 09004423.1 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (30) 29.04.2005 GB 0508858
(54) • **Kindersicherheitsitz mit Führung und**
Spannvorrichtung
• **Children's safety seat with guide and**
tension device
• **Siège de sécurité pour enfants avec un**
dispositif de guide et de tension
(71) HTS Hans Torgersen & Sonn AS, 3535
Krøderen, NO
(72) van der Bijl, Willem Mees, 7513 KH
Enschede, NL
Rikhof, Johannes Hendrikus, 7588 RV Beu-
nigen, NL
Heinemeijer, Rob Christian, 7553 LT Hen-
gelo, NL
Vertegaal, Hendricus Johannes, 7556 SL
Hengelo, NL
Weernink, Sander, 7534 JP Enschede, NL
van Mourik, Okke, 3531 BD Utrecht, NL
(74) Onsagers Ltd, c/o Innovation Norway 5
Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB
(62) 05256061.2 / 1 717 096

- (51) **B60N 3/10** (11) **2 077 203 A2**

- (25) De (26) De
(21) 08016326.4 (22) 17.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 24.10.2007 DE 102007050787
(54) • **Halter für einen Getränkebehälter**
• **Holder for a drinks container**
• **Support de réservoir de boissons**
(71) fischer automotive systems GmbH & Co. KG,
Industriestrasse 103, 72160 Horb, DE
(72) Kämmer, Hartwig, 72178 Waldachtal, DE

B60Q 1/08 → (51) **B60Q 1/14**

- (51) **B60Q 1/14** (11) **2 077 204 A1**
B60Q 1/08

- (25) En (26) En
(21) 09004385.2 (22) 06.12.2004
(84) DE FR IT
(30) 05.12.2003 JP 2003407995

- (54) • **Vorrichtung zur Steuerung von Fahrzeu-**
ganbaugeräten
• **Apparatus for controlling auxiliary equip-**
ment of vehicle
• **Appareil de contrôle d'équipement auxi-**
liaire d'un véhicule

- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Monji, Tatsuhiko, Tokyo 100-8220, JP
Fukuhara, Masaaki, Hitachinaka-shi Ibaraki
312-0062, JP
Ouchi, Katsuo, Tokyo 100-8220, JP
Furusawa, Isao, Tokyo 100-8220, JP
Kasuya, Hiroyuki, Hitachinaka-shi Ibaraki
312-0062, JP
Higashino, Jun, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
Iida, Fujio, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Otsubo, Katsumi, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE
(62) 04028852.4 / 1 538 024

B60R 1/06 → (51) **B60R 1/076****B60R 1/06** → (51) **H04N 7/18**

- (51) **B60R 1/076** (11) **2 077 205 A2**
B60R 1/06

- (25) En (26) En
(21) 08173112.7 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 02.01.2008 US 9760 P
22.12.2008 US 317365
(54) • **Mehrachsig, drehbare Rastverbindungs-**
anordnung für einen Fahrzeugaußenspiegel
• **A multi-axis pivoting detent joint assembly**
for an exterior vehicle mirror
• **Ensemble de joint d'encliquetage à pivote-**
ment à plusieurs axes pour rétroviseur de
véhicule extérieur
(71) MEKRA Lang GmbH & Co. KG, Schuckert-
strasse 8-20, 90765 Fürth, DE
(72) Courbon, Emmanuel, Columbia, SC 29223,
US
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **B60R 21/05** (11) **2 077 206 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08253686.3 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 30.11.2007 JP 2007310778
(54) • **Lenkschloßvorrichtung**
• **Steering lock device**
• **Dispositif de verrouillage de direction**
(71) U-Shin Ltd., 1-30, Shiba-Daimon 1-chome,
Minato-ku, Tokyo-to, JP
(72) Tanioka, Daisuke, Hiroshima-ken, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

- (51) **B60R 21/20** (11) **2 077 207 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 07829515.1 (22) 10.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069777 10.10.2007
(87) WO 2008/047652 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 JP 2006284607
(54) • *VORRICHTUNG ZUR INSASSENZURÜCKHALTUNG*
• *OCCUPANT RESTRAINT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RETENUE D'OCCUPANT*
(71) Takata Corporation, 4-30, Roppongi 1-chome Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) JANG, Jinsoo, Minato-ku Tokyo 1068510, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B60R 21/215** (11) **2 077 208 A2**
(25) De (26) De
(21) 08022371.2 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 28.12.2007 DE 102007063358
22.07.2008 DE 102008034274
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Fahrzeuginnenausstattungssteils sowie ein Fahrzeuginnenausstattungssteil*
• *Method for manufacturing a vehicle interior component and interior component for a vehicle*
• *Procédé de fabrication d'un élément d'équipement d'intérieur de véhicule et élément d'équipement d'intérieur de véhicule*
(71) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Mülhausener Strasse 35, 47929 Grefrath, DE
(72) Harnisch, Hartmut, 47929 Grefrath, DE
(74) Renner, Dieter, 47906 Kempen, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60R 21/26 → (51) **F42B 3/12**

- (51) **B60R 22/44** (11) **2 077 209 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09000018.3 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 07.01.2008 JP 2008000475
(54) • *Fahrzeugsicherheitsgurtvorrichtung*
• *Vehicle seatbelt apparatus*
• *Appareil de ceinture de sécurité de véhicule*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) Odate, Shotaro, Wako-shi Saitama, 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60R 22/46 → (51) **F42B 3/12**

- (51) **B60S 3/04** (11) **2 077 210 A1**
B62H 1/00
(25) It (26) En
(21) 08425002.6 (22) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Automatische Waschanlage für Motorfahrzeuge und Waschverfahren dafür*
• *Automatic washing plant for motor vehicles and washing procedure thereof*

- *Station de lavage automatique pour véhicules à moteur et procédé de lavage*
(71) Ceccato S.p.A., Via Selva Maiolo, 5/7, 36075 Alte Ceccato di Montecchio Maggiore (VI), IT
(72) Corrado, Molo, 36016 Thiene (VI), IT
De Silvio, Marcelo Elvio, 36031 Vicenza, IT
(74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l., Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT

- (51) **B60S 3/04** (11) **2 077 211 A1**
(25) It (26) En
(21) 08425003.4 (22) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Automatische Waschanlage für Fahrzeuge und Waschverfahren dafür*
• *Automatic washing plant for vehicles and washing procedure thereof*
• *Station de lavage automatique pour véhicules et son procédé de lavage*
(71) Ceccato S.p.A., Via Selva Maiolo, 5/7, 36075 Alte Ceccato di Montecchio Maggiore (VI), IT
(72) Corrado, Molo, 36016 Thiene, IT
Elvio de Silvio, Marcelo, 36031 Vicenza, IT
(74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Rapisardi S.r.l., Via Serbelloni, 12, 20122 Milano, IT

- (51) **B60T 8/00** (11) **2 077 212 A1**
B60K 31/00 **B60W 30/08**
(25) De (26) De
(21) 08018533.3 (22) 23.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 DE 102008003194
(54) • *Fahrerassistenzsystem*
• *Driver assist system*
• *Système d'assistance du conducteur*
(71) WABCO GmbH, Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE
(72) Breuer, Karsten, 31867 Lauenau, DE
Dieckmann, Thomas, 30982 Pattensen, DE
Hoffmann, Guido, 30453 Hannover, DE

- (51) **B60T 8/17** (11) **2 077 213 A1**
B60T 13/14 **B60T 13/68**
B60T 17/18
(25) Ja (26) En
(21) 07830075.3 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/070341 18.10.2007
(87) WO 2008/050668 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 JP 2006288769
05.10.2007 JP 2007262433
(54) • *FAHRZEUGBREMSVORRICHTUNG*
• *VEHICLE BRAKE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FREINAGE POUR UN VÉHICULE*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) ISONO, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **B60T 11/16** (11) **2 077 214 A1**
F16J 15/18 **F16J 15/32**
(25) Ja (26) En

- (21) 07829893.2 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/070159 16.10.2007
(87) WO 2008/050633 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 JP 2006287253
31.08.2007 JP 2007225448
(54) • *TOPFDICHTUNG UND MASTER-ZYLINDER DAMIT*
• *CUP SEAL AND MASTER CYLINDER USING THE SAME*
• *COUPELLE D'ÉTANCHÉITÉ ET MAÎTRE-CYLINDRE DOTÉ DE CELLE-CI*
(71) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
(72) AOKI, Tomohiro, Higashimatsuyama-Shi Saitama 355-8602, JP
SHIWA, Masaki, Higashimatsuyama-Shi Saitama 355-8602, JP
TAIRA, Kazuhisa, Higashimatsuyama-Shi Saitama 355-8602, JP
(74) Knapp, Thomas, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B60T 13/14 → (51) **B60T 8/17**

- (51) **B60T 13/68** (11) **2 077 215 A1**
B60T 17/04 **B60T 17/08**
(25) De (26) De
(21) 08019164.6 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.01.2008 DE 102008003381
(54) • *Bremsanlage für ein Fahrzeug*
• *Brake system for vehicles*
• *Système de frein pour véhicules*
(71) WABCO GmbH & Co. OHG, Postfach 911262, 30432 Hannover, DE
(72) Cornelius, Christian, 31832 Springe, DE
Förster, Henning, 31171 Nordstemmen, DE
Jantz, Olaf, 30451 Hannover, DE
Rosendahl, Hartmut, 30167 Hannover, DE
Strache, Wolfgang, 30966 Hemmingen, DE

B60T 13/68 → (51) **B60T 8/17**

B60T 17/04 → (51) **B60T 13/68**

B60T 17/08 → (51) **B60T 13/68**

B60T 17/18 → (51) **B60T 8/17**

B60W 30/08 → (51) **B60T 8/00**

- (51) **B61D 17/12** (11) **2 077 216 A1**
B61D 27/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08173095.4 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 03.01.2008 FR 0850028
(54) • *Schienenfahrzeug mit einer Klimatisierungseinrichtung die am Fahrzeugdach befestigt ist*
• *Railway vehicle with an air conditioning device fixed to the vehicle roof panel*
• *Véhicule ferroviaire pourvu d'un groupe de climatisation fixé au pavillon du véhicule*
(71) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
(72) Roudet, Christophe, 17138 Saint Xandre, FR
Harguindeguy, Patrick, 17690 Angoulins sur mer, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B61D 17/20** (11) **2 077 217 A1**
(25) De (26) De
(21) 07024890.1 (22) 01.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Brücke eines Übergangs zwischen zwei gelenkig miteinander verbundenen Fahrzeugen*
• *Bridge for the intersection of two vehicles with a jointed connection*
• *Pont d'un passage entre deux véhicules liés de manière articulée*

(71) Hübner GmbH, Agathofstrasse 15, 34123 Kassel, DE
(72) Bingemann, Rolf, 37284 Waldkappel, DE
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

B61D 27/00 → (51) **B61D 17/12**

B62H 1/00 → (51) **B60S 3/04**

B62J 7/06 → (51) **B62K 5/04**

(51) **B62J 15/00** (11) **2 077 218 A2**
(25) En (26) En
(21) 08254123.6 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 28.12.2007 JP 2007338785
(54) • *Vorderer Stobfänger und Motorrad*
• *Front fender and motorcycle*
• *Garde-boue avant et motocyclette*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Shibata, Masanori, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B62J 15/00** (11) **2 077 219 A2**
(25) En (26) En
(21) 08254126.9 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 28.12.2007 JP 2007341402
(54) • *Vorderer Motorradstobfänger und Motorrad*
• *Front fender of motorcycle and motorcycle*
• *Garde-boue de motocyclette et motocyclette*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Okamoto, Hideko, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B62J 17/06** (11) **2 077 220 A2**
(25) En (26) En
(21) 08254120.2 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 28.12.2007 JP 2007338784

(54) • *Grätschsitz-Fahrzeug*
• *Straddle-type vehicle*
• *Véhicule de type à enfourcher*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Miyazaki, Takaaki, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B62J 17/06** (11) **2 077 221 A2**
(25) En (26) En
(21) 08254122.8 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 28.12.2007 JP 2007338782
(54) • *Grätschsitz-Fahrzeug*
• *Straddle-type vehicle*
• *Véhicule de type à enfourcher*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Miyazaki, Takaaki, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B62K 3/00 → (51) **G01C 9/08**

(51) **B62K 3/10** (11) **2 077 222 A2**
B62K 19/06 **B62K 25/30**
B62K 25/32
(25) En (26) En
(21) 08252807.6 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.08.2007 US 968232 P
(54) • *Fahrradrahmen und Antriebsverbindungsgehäuse*
• *Bicycle frame and drive link case therefore*
• *Cadre de bicyclette et son carter d'entraînement de chaîne*
(71) Cannondale Bicycle Corporation, 16 Trowbridge Drive, Bethel CT 06801, US
(72) Dodman, Christopher P., 4057 Basel, CH Fjeldskaar, Torgny, 4057 Basel, CH
(74) Chiva, Andrew Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B62K 5/04** (11) **2 077 223 A1**
B62J 7/06

(25) Es (26) En
(21) 07822979.6 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2007/000572 09.10.2007
(87) WO 2008/043870 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 ES 200602578
(54) • *VERBESSERTE GABEL FÜR FAHRRÄDER UND DERGLEICHEN*
• *IMPROVED FORK FOR BICYCLES AND SIMILAR*
• *FOURCHE AMÉLIORÉE POUR BICYCLETES OU ANALOGUES*

(71) Guerra Navas, Antonio Manuel, Camino De La Sierra, s/n, 01212 Salinillas de Buradon (Alava), ES
(72) Guerra Navas, Antonio Manuel, 01212 Salinillas de Buradon (Alava), ES

(74) Isern-Jara, Nuria, Avda. Diagonal, 463 Bis 2°, 08036 Barcelona, ES

(51) **B62K 11/04** (11) **2 077 224 A2**
(25) En (26) En
(21) 08254124.4 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 28.12.2007 JP 2007341399
(54) • *Motorrad*
• *Motorcycle*
• *Motocyclette*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(72) Susaki, Tomoshige, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B62K 19/06 → (51) **B62K 3/10**

B62K 25/30 → (51) **B62K 3/10**

B62K 25/32 → (51) **B62K 3/10**

(51) **B62M 3/08** (11) **2 077 225 A1**
(25) En (26) En
(21) 08150006.8 (22) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Faltbares Pedal*
• *Folding pedal*
• *Pédale pliable*
(71) VP Components Co, Ltd., 816, Chang Sheng Rd., Waipu 438, Taichung Hsien Taiwan, CN
(72) Lin, Wen-Hwa, Taichung Hsien, TW
(74) Vierung, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **B63G 8/08** (11) **2 077 226 A2**
B63H 21/17

(25) En (26) En
(21) 08022314.2 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.01.2008 GB 0800203
(54) • *Unterseeleistungsverteilung und Antriebsysteme*
• *Marine power distribution and propulsion systems*
• *Systèmes de propulsion et de distribution d'alimentation marine*
(71) Convertteam Technology Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB
(72) Crane, Allan David, Rugby Warwickshire CV23 0GH, GB
Lewis, Clive, Rugby Warwickshire CV22 7BB, GB
(74) Serjeants, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

B63H 5/10 → (51) **B63H 20/00**

(51) **B63H 5/14** (11) **2 077 227 A2**
B63H 25/42

(25) En (26) En
(21) 08253884.4 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 GB 0800075
(54) • *Tauchfähige Antriebseinheit*
• *A submersible propulsor unit*
• *Unité de propulsion submersible*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
(72) Banks, Simon, Oakwood, Derby DE21 2XU, GB
Fowler, John Owen, Matlock, Derbyshire DE4 4EW, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Patents Department (ML 9) Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby, DE24 8BJ, GB

(51) **B63H 20/00** (11) **2 077 228 A2**
B63H 20/28 **B63H 5/10**
F01P 3/20

- (25) En (26) En
(21) 08022380.3 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 25.12.2007 JP 2007332790
(54) • *Aussenbordmotor*
• *Outboard motor*
• *Moteur hors-bord*
(71) Yamaha Marine Kabushiki Kaisha, 1400 Nippashi-cho Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 432-8058, JP
(72) Yoshihito, Fukuoka, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 432-8058, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B63H 20/00 → (51) **B63H 20/08**

(51) **B63H 20/08** (11) **2 077 229 A2**
B63H 20/00

- (25) En (26) En
(21) 08022382.9 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 27.12.2007 JP 2007337197
(54) • *Bootsantriebsystem und -verfahren für die Kontrolle des Bootsantriebsystems*
• *Boat propulsion system and method for controlling boat propulsion system*
• *Système de propulsion de bateau et procédé de contrôle de système de propulsion de bateau*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
Yamaha Marine Kabushiki Kaisha, 1400 Nippashi-cho Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 432-8058, JP
(72) Ryuman, Mitsuhiro, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 432-8058, JP
Kaji, Hirotaka, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B63H 20/28 → (51) **B63H 20/00**

B63H 21/17 → (51) **B63G 8/08**

B63H 25/42 → (51) **B63H 5/14**

B64F 5/00 → (51) **G01N 21/892**

B65B 1/00 → (51) **A01M 1/20**

(51) **B65B 13/02** (11) **2 077 230 A2**
B65B 13/18

- (25) En (26) En
(21) 08011198.2 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 28.12.2007 JP 2007340918
(54) • *Klebeband-Bindevorrichtung*
• *Tape binding device*
• *Relieur de bandes*

- (71) Taiyo Seiki Co.,Ltd., 3-7 Hino 4-chome, Daito-shi Osaka 574-0062, JP
(72) Hataya, Hiroshi, Osaka 574-0062, JP
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B65B 13/04** (11) **2 077 231 A1**
B65B 13/22

- (25) En (26) En
(21) 08011176.8 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 28.12.2007 JP 2007340917
(54) • *Klebeband-Bindevorrichtung*
• *Tape binding device*
• *Dispositif pour ligaturer au moyen d'une bande adhésive.*

- (71) Taiyo Seiki Co.,Ltd., 3-7, Hino 4-chome, Daito-shi Osaka 574-0062, JP
(72) Hataya, Hiroshi, Daito-shi 574-0062 Osaka, JP
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B65B 13/04** (11) **2 077 232 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08011177.6 (22) 19.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 28.12.2007 JP 2007340919
24.03.2008 JP 2008075883
(54) • *Klebeband-Bindevorrichtung*
• *Tape binding device*
• *Dispositif pour ligaturer au moyen d'une bande adhésive.*

- (71) Taiyo Seiki Co.,Ltd., 3-7, Hino 4-chome, Daito-shi Osaka 574-0062, JP
(72) Hataya, Hiroshi, Daito-shi 574-0062 Osaka, JP
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B65B 13/18 → (51) **B65B 13/02**

B65B 13/20 → (51) **B65B 27/08**

B65B 13/22 → (51) **B65B 13/04**

(51) **B65B 25/14** (11) **2 077 233 A1**
B65B 41/16

- (25) En (26) En
(21) 08170684.8 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 21.12.2007 FI 20075957

- (54) • *Verfahren und Anordnung zum Platzieren von Rollen aus Einwickelmaterial und zum Führen des Einwickelmaterials in einer Rollenverpackungsmaschine*
• *Method and arrangement for placing rolls of wrapping material and for leading the wrapping material in a roll packing machine*
• *Procédé et agencement pour la mise en place de rouleaux de matériau d'emballage et pour entraîner le matériau d'emballage dans une machine de conditionnement de rouleaux*
(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) Lindberg, Harri, 04430, Järvenpää, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B65B 27/08** (11) **2 077 234 A1**
B65B 13/20 **B65H 29/04**
B65H 29/18 **B65H 31/32**

- (25) En (26) En
(21) 09004014.8 (22) 14.04.1997
(84) AT CH DE DK GB LI SE

- (54) • *Bündelungs- und Umreifungsvorrichtungen und Verfahren*
• *Bundling and strapping devices and methods*
• *Dispositifs et procédés de groupage et de cerclage*

- (71) GRAPHIC MANAGEMENT ASSOCIATES, INC., 2980 Avenue B, Bethlehem, PA 18017, US
(72) Seidel, Randy, R., Allentown PA 18104, US
Noll, Harry, Allentown PA 18104, US
Merwarth, Richard, Ohio 44140, US
(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR
(62) 03022302.8 / 1 394 045
97201107.6 / 0 838 402

B65B 41/16 → (51) **B65B 25/14**

(51) **B65B 43/52** (11) **2 077 235 A2**
B65B 43/54 **B65G 17/34**
B65G 17/44

- (25) En (26) En
(21) 09155926.0 (22) 18.10.2007
(84) DE ES FR IT
(30) 25.10.2006 IT B020060739
(54) • *Verfahren zum Ergreifen und Überführen von Artikeln, insbesondere Schachteln*
• *Device for gripping and transferring articles, in particular boxes*
• *Dispositif pour la préhension et le transfert d'articles, en particulier des boîtes*
(71) Marchesini Group S.p.A., Via Nazionale, 100, 40065 Pianoro (Bologna), IT
(72) Monti, Giuseppe, 40065 PIANORO (BOLOGNA), IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, INVENTION S.R.L. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT
(62) 07118817.1 / 1 916 191

B65B 43/54 → (51) **B65B 43/52**

B65D 5/50 → (51) **B65D 81/34**

(51) **B65D 33/25** (11) **2 077 236 A1**
A44B 19/16 **B31B 19/90**

- (25) Ja (26) En
(21) 07828784.4 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069043 28.09.2007
(87) WO 2008/041647 2008/15 10.04.2008

(30) 02.10.2006 JP 2006270488
 (54) • **LEICHT ZU ÖFFNENDES BEFESTIGUNGSBAND, VERPACKUNGSBEUTEL MIT LEICHT ZU ÖFFNENDEM BEFESTIGUNGSBAND UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LEICHT ZU ÖFFNENDEN BEFESTIGUNGSBANDS**
 • **EASILY OPENABLE FASTENER TAPE, PACKAGING BAG WITH EASILY OPENABLE FASTENER TAPE, AND METHOD OF MANUFACTURING EASILY OPENABLE FASTENER TAPE**
 • **RUBAN DE FIXATION FACILE A OUVRIIR, SAC D'EMBALLAGE AVEC RUBAN DE FIXATION FACILE A OUVRIIR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN RUBAN DE FIXATION FACILE A OUVRIIR**
 (71) Idemitsu Unitech Co. Ltd., 26-2, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, 1040033, JP
 (72) NANBA, Yoshinori, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP
 TANAKA, Kenichi, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP
 (74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B65D 51/30** (11) **2 077 237 A1**
B65D 81/26 **B32B 27/18**
B32B 27/30
 (25) En (26) En
 (21) 08000116.7 (22) 04.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • **Container mit verbesserter Sauerstoffträgerfunktion**
 • **Container having improved oxygen barrier function**
 • **Récipient ayant une fonction de barrière d'oxygène améliorée**
 (71) Airsec S.A.S., 6, rue Louise Michel, 94600 Choisy le Roi, FR
 (72) Portier, Benoît, 18000 Bourges- France, FR Logel, Valère, 92300 Levallois Perret, FR
 (74) Schweighart, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65D 63/12 → (51) **A01K 35/00**

(51) **B65D 65/40** (11) **2 077 238 A1**
B32B 27/10 **B32B 27/30**
 (25) Ja (26) En
 (21) 07827946.0 (22) 25.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/001167 25.10.2007
 (87) WO 2008/050486 2008/18 02.05.2008
 (30) 25.10.2006 JP 2006290572
 (54) • **LAMINIERTES PAPIERVERPACKUNGSMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
 • **LAMINATED PAPER PACKAGING MATERIAL AND METHOD OF PRODUCING THE SAME**
 • **MATÉRIAU DE CONDITIONNEMENT EN PAPIER STRATIFIÉ ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION**
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
 (72) OGITA, Hiroaki, Tokyo 1028544, JP
 KOBAYASHI, Norio, Tokyo 1028544, JP
 ONO, Kazuya, Tokyo 1028544, JP

(74) Bauer, Clemens, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

(51) **B65D 75/32** (11) **2 077 239 A2**
B29C 51/00 **B32B 27/32**
 (25) En (26) En
 (21) 08173057.4 (22) 30.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 03.01.2008 EP 08150032
 (54) • **Thermogeformte Folien**
 • **Thermofforming films**
 • **Films thermoformés**
 (71) Flexopack S A, Thessi Tzima, 19400 Koropi, GR
 (72) Gkinosatis, Dimitris, 19400 Koropi Attica, GR
 (74) Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälté Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B65D 81/26 → (51) **B65D 51/30**

(51) **B65D 81/34** (11) **2 077 240 A1**
B65D 5/50
 (25) En (26) En
 (21) 09158519.0 (22) 31.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (54) • **Behälter, um runde Lebensmittel in einem Mikrowellenofen zu erwärmen, knusprig werden zu lassen und zu bräunen**
 • **Microwavable construct for heating, browning and crisping rounded food items**
 • **Récipient, pour chauffer, rendre croustillant et pour brunir des aliments dans un four à micro-ondes**
 (71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marieta, GA 30067, US
 (72) Noyelle, Marie-Line, 59188, Saint Aubert, FR Talpaert, Arnaud, 59258, Lesdain, FR
 (74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB
 (62) 06290541.9 / 1 840 047

(51) **B65F 1/16** (11) **2 077 241 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 08127264.6 (22) 23.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 03.01.2008 US 968906
 (54) • **Behälter mit Deckel**
 • **Container with lid**
 • **Récipient doté d'un couvercle**
 (71) Rehrig Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90058, US
 (72) Hassell, Jon. P., Atlanta, GA 30307, US
 (74) Lamb, Richard Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

(51) **B65G 1/02** (11) **2 077 242 A2**
B65G 1/06 **B65G 65/00**
B65G 17/38
 (25) De (26) De
 (21) 09158631.3 (22) 14.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.05.2004 DE 102004022294
 (54) • **Speichervorrichtung für Säcke oder Schlauchabschnitte**
 • **Storage device for bags or tubular pieces**
 • **Dispositif de stockage des sacs ou des sections tubulaires**
 (71) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE
 (72) Welp, Hans-Dieter, 49525, Lengerich, DE Schrödter, Andreas, 49549, Ladbergen, DE
 (62) 05008113.2 / 1 593 614

B65G 1/06 → (51) **B65G 1/02**

B65G 17/34 → (51) **B65B 43/52**

B65G 17/38 → (51) **B65G 1/02**

B65G 17/44 → (51) **B65B 43/52**

(51) **B65G 21/20** (11) **2 077 243 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 09000099.3 (22) 07.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
 (30) 07.01.2008 JP 2008000481
 (54) • **Vorrichtung zur Übertragung einer Platte**
 • **Apparatus for transferring sheet**
 • **Appareil de transfert de feuilles**
 (71) Kabushiki Kaisha Isowa, 18-34, 2 chome, Heian Kita-ku, Nagoya-shi, Aichi, JP
 (72) Abe, Etsuro, Kasugai-shi Aichi, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B65G 65/00 → (51) **B65G 1/02**

B65H 3/06 → (51) **B65H 3/46**

B65H 3/12 → (51) **B65H 3/48**

(51) **B65H 3/46** (11) **2 077 244 A2**
B65H 3/60 **B65H 3/06**
 (25) En (26) En
 (21) 08254183.0 (22) 30.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 04.01.2008 JP 2008000105
 (54) • **Plattenfördervorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung**
 • **Sheet conveying apparatus and image forming apparatus**
 • **Appareil de convoyage de feuilles et appareil de formation d'image**
 (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Tanaka Mizuna c/o Ricoh Co., Ltd, Tokyo 143-8555, JP
 (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B65H 3/48** (11) **2 077 245 A2**
B65H 3/12

(25) En (26) En
 (21) 08168362.5 (22) 05.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 09.11.2007 JP 2007291672
 (54) • **Blattzuführungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung**

- *Sheet Feeding Device and Image Forming Apparatus*
 - *Dispositif d'alimentation de feuille et appareil de formation d'image*
- (71) Konica Minolta Business Technologies, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Kosugi, Akira, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- Ueda, Daisuke, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- Suzuki, Tomoo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

B65H 3/60 → (51) **B65H 3/46**

B65H 23/04 → (51) **B65H 37/00**

B65H 23/06 → (51) **B65H 37/00**

B65H 23/188 → (51) **B41F 33/12**

B65H 29/04 → (51) **B65B 27/08**

B65H 29/18 → (51) **B65B 27/08**

B65H 31/32 → (51) **B65B 27/08**

B65H 35/00 → (51) **B65H 37/00**

- (51) **B65H 37/00** (11) **2 077 246 A2**
B65H 35/00 **B65H 23/06**
B65H 23/04 **B29C 70/38**
- (25) En (26) En
(21) 08173139.0 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 02.01.2008 US 968542
- (54) • *Graphitbandeinspeisungs- und Trägerpapieraufnahmevorrichtung*
• *Graphite tape supply and backing paper take-up apparatus*
• *Alimentation de bande de graphite et appareil de réception de papier de protection*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) HAGMAN, Thomas J, Seattle, WA 98126-2830, US
- BUNKER, Mark S, Auburn, WA 98092, US
- (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B65H 37/04 → (51) **B42B 5/08**

- (51) **B65H 69/06** (11) **2 077 247 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08019757.7 (22) 12.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 18.12.2007 JP 2007325529
- (54) • *Spleißerdüse*
• *Splicer nozzle*
• *Buse d'épisseur*
- (71) Murata Kikai Kabushiki Kaisha, 3 Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
- (72) Mima, Hiroshi, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP

- (74) Schoppe, Fritz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler P.O. Box 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **B68B 1/02** (11) **2 077 248 A1**
B68B 1/04 **B68B 5/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08300285.7 (22) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 03.01.2008 FR 0850032
- (54) • *Pferdegeschirrelement*
• *Harness element*
• *Elément de harnachement*
- (71) Antares Sellier France, 34 Rue des Fougères, 17100 Saintes, FR
- (72) Lenrouilly, Xavier, 17100 Saintes, FR
- Guiberteau, Thierry, 17200 Royan, FR
- (74) Herrburger, Pierre, Cabinet Pierre Herrburger 115, boulevard Haussmann, F-75008 Paris, FR

B68B 1/04 → (51) **B68B 1/02**

B68B 5/00 → (51) **B68B 1/02**

B81B 1/00 → (51) **G01N 35/08**

(51) **B81C 1/00** (11) **2 077 249 A1**
G01N 13/10 **G12B 21/02**

- (25) En (26) En
(21) 08000094.6 (22) 06.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer 3D-Nanostruktur mit einer Nanounterstruktur und Isolierpyramide mit einer Metallspitze, sowie mit diesem Verfahren herstellbare Pyramide mit Nanoöffnungen und horizontalen und/oder vertikalen Nanodrähten*
• *A method for making a 3D nanostructure having a nanosubstructure, and an insulating pyramid having a metallic tip, a pyramid having a nano-apertures and horizontal and/or vertical nanowires obtainable by this method*
• *Procédé de fabrication de nanostructure en 3D comportant une nano-sous-structure, et pyramide d'isolation disposant d'une pointe métallique, pyramide disposant de nano-ouvertures et nanofils horizontaux et/ou verticaux obtenus par ce procédé*
- (71) UNIVERSITEIT TWENTE, Postbus 217, 7500 Ae Enschede, NL
- (72) Berenschot, Johan Willem, 7106 CK Winterswijk, NL
- Tas, Niels Roelof, 7513 BR Enschede, NL
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **B81C 1/00** (11) **2 077 250 A2**

- (25) En (26) En
(21) 08172658.0 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 04.01.2008 US 969505
- (54) • *Herstellungsverfahren für einen einzelnen SOI-Waferbeschleunigungssensor*
• *Single SOI wafer accelerometer fabrication process*

- *Procédé de fabrication d'un accéléromètre sur un wafer SOI*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Yu, Lianzhong, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C01B 3/16 → (51) **B01J 23/86**

(51) **C01B 31/02** (11) **2 077 251 A1**
B01J 23/745 **B01J 23/88**
B01J 23/94

- (25) Ja (26) En
(21) 07806971.3 (22) 07.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/067539 07.09.2007
- (87) WO 2008/029927 2008/11 13.03.2008
- (30) 08.09.2006 JP 2006244643
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENSTOFFNANORÖHREN*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF CARBON NANOTUBE*
• *PROCÉDÉ DESTINÉ À PRODUIRE UN NANOTUBE DE CARBONE*

- (71) Nano Process Institute Co., Ltd., 1-11-803 Hakozaiki-cho Nihonbashi, Chuo-ku Tokyo 1030015, JP
- (72) NODA, Suguru, Tokyo 1350022, JP
- SUGIME, Hisashi, Tokyo 1130033, JP
- YAMAGUCHI, Yukio, Kawasaki-shi, Kanagawa 2150018, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwalte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C01B 31/02 → (51) **B01J 21/18**

(51) **C01B 33/035** (11) **2 077 252 A2**

- (25) En (26) En
(21) 08169890.4 (22) 25.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 28.11.2007 JP 2007307444
- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von polykristallinem Silizium und Herstellungsverfahren*
• *Polycrystalline silicon manufacturing apparatus and manufacturing method*
• *Appareil de fabrication de silicium polycristallin et procédé de fabrication*
- (71) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Endoh, Toshihide c/o Mitsubishi Materials Corporation, Yokkaichi-shi Mie, JP
- Tebakari, Masayuki c/o Mitsubishi Materials Corporation, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- Ishii, Toshiyuki c/o Mitsubishi Materials Corporation, Yokkaichi-shi Mie, JP
- Sakaguchi, Masaaki c/o Mitsubishi Materials Corporation, Yokkaichi-shi Mie, JP
- Hatakeyama, Naoki c/o Mitsubishi Materials Corporation, Yokkaichi-shi Mie, JP
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C01F 17/00** (11) **2 077 253 A1**
B01D 53/94 **B01J 23/31**
B01J 23/64 **C01G 29/00**
B01G 55/00 **F01N 3/02**
F01N 3/10

- (25) Ja (26) En
- (21) 07829946.8 (22) 10.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070212 10.10.2007
- (87) WO 2008/050642 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 JP 2006288242
- (54) • *MISCHOXID ZUR VERWENDUNG ALS ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR UND FILTER*
- *COMPOSITE OXIDE FOR USE AS EXHAUST GAS CLEAN-UP CATALYST, AND FILTER*
- *OXYDE COMPOSITE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ COMME CATALYSEUR DE NETTOYAGE DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT, ET FILTRE CORRESPONDANT*
- (71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (72) KANESHIRO, Yuki, Okayama-shi Okayama 702-8046, JP
- NAGATOMI, Akira, Honjo-shi Saitama 367-0047, JP
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

C01G 29/00 → (51) **C01F 17/00**

C01G 55/00 → (51) **C01F 17/00**

C02F 1/24 → (51) **B03D 1/14**

C02F 1/42 → (51) **B01J 39/20**

- (51) **C03B 17/06** (11) **2 077 254 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07829444.4 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069706 09.10.2007
- (87) WO 2008/050605 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 JP 2006289117
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GLASBANDS*
- *GLASS RIBBON PRODUCING APPARATUS AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *APPAREIL DE PRODUCTION DE RUBANS DE VERRE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*
- (71) Nippon Electric Glass Co., Ltd., 7-1 Seiran 2-chome, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
- (72) TOMAMOTO, Masahiro, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
- ODA, Hidetaka, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
- (74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

- (51) **C03B 17/06** (11) **2 077 255 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07829445.1 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069707 09.10.2007
- (87) WO 2008/050606 2008/18 02.05.2008
- (30) 24.10.2006 JP 2006289112
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GLASBANDS*
- *GLASS RIBBON PRODUCING APPARATUS AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *APPAREIL DE PRODUCTION D'UN RUBAN DE VERRE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*
- (71) Nippon Electric Glass Co., Ltd., 7-1 Seiran 2-chome, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP

- (72) TOMAMOTO, Masahiro, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
- ODA, Hidetaka, Otsu-shi Shiga 520-8639, JP
- (74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

C03C 23/00 → (51) **B08B 9/00**

- (51) **C04B 35/46** (11) **2 077 256 A1**
- H01C 7/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07830691.7 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070957 26.10.2007
- (87) WO 2008/050875 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 JP 2006292471
- (54) • *HALBLEITERKERAMIKZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *SEMICONDUCTOR CERAMIC COMPOSITION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
- *COMPOSITION CÉRAMIQUE DE SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
- (72) SHIMADA, Takeshi, 5200 Mikajiri, Kumagaya-shi Saitama 360-0843, JP
- TOJI, Kazuya, Shimamoto-cho, Mishima-gun Osaka 618-0013, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **C04B 35/46** (11) **2 077 257 A1**
- H01C 7/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07830693.3 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070959 26.10.2007
- (87) WO 2008/050876 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 JP 2006293366
- 01.11.2006 JP 2006298305
- (54) • *HALBLEITERKERAMIKZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *SEMICONDUCTOR CERAMIC COMPOSITION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
- *COMPOSITION DE CÉRAMIQUE SEMI-CONDUCTRICE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CETTE COMPOSITION*
- (71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
- (72) SHIMADA, Takeshi, Kumagaya-shi, Saitama 360-0843, JP
- TOJI, Kazuya, Mishima-gun, Osaka 618-0013, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

C04B 41/87 → (51) **B01J 35/04**

C04B 41/91 → (51) **C30B 25/02**

- (51) **C06B 31/28** (11) **2 077 258 A1**
- C06D 5/06**
- C06B 45/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08021221.0 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 11.12.2007 JP 2007319125

- (54) • *Gelatineartige Verbesserung für einen Gassgenerator*
- *Gelatinous enhancer for inflator*
- *Élément d'amélioration gélatineux pour gonfleur*
- (71) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku Osaka-shi Osaka 530-0001, JP
- (72) Ohji, Nobuyuki, Tatsuno-shi Hyogo, JP
- Kobayashi, Shoji, Tatsuno-shi Hyogo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C06B 45/00 → (51) **C06B 31/28**

C06D 5/06 → (51) **C06B 31/28**

C07B 61/00 → (51) **C07C 45/49**

- (51) **C07C 45/49** (11) **2 077 259 A1**
- C07C 47/546**
- C07B 61/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07830208.0 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070474 19.10.2007
- (87) WO 2008/050691 2008/18 02.05.2008
- (30) 26.10.2006 JP 2006291554
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2,6-DIMETHYL-1-NAPHTHALDEHYD*
- *PROCESS FOR PRODUCTION OF 2,6-DIMETHYL-1-NAPHTHALDEHYDE*
- *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE 2,6-DIMÉTHYL-1-NAPHTALDÉHYDE*
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8324, JP
- (72) KITAMURA, Mitsuharu, Kurashiki-shi Okayama 712-8525, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C07C 47/546 → (51) **C07C 45/49**

C07C 235/80 → (51) **A61K 31/167**

C07C 263/10 → (51) **B01J 19/18**

- (51) **C07D 207/14** (11) **2 077 260 A1**
- A61K 8/49**
- A61K 31/468**
- A61P 1/02**
- A61P 31/04**
- A61P 43/00**
- A61Q 11/00**
- C07D 211/98**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07830633.9 (22) 26.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/070899 26.10.2007
- (87) WO 2008/050857 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 JP 2006293348
- (54) • *AMIDVERBINDUNG ODER SALZ DAVON UND INHIBITOR DER BILDUNG VON BIOLOGISCHEN FILMEN, SUBSTANZ ZUM ENTFERNEN BIOLOGISCHER FILME UND BAKTERIZID, BEI DENEN JEWEILS DIE AMIDVERBINDUNG ODER EIN SALZ DAVON VERWENDET WIRD*
- *AMIDE COMPOUND OR SALT THEREOF, AND BIOFILM FORMATION INHIBITOR, BIOFILM REMOVER AND BACTERICIDE EACH USING THE AMIDE COMPOUND OR SALT THEREOF*

- *COMPOSÉ AMIDE OU SES SELS, ET INHIBITEUR DE FORMATION DE BIOFILM, AGENT D'ÉLIMINATION DE BIOFILMS ET BACTÉRICIDES, COMPRENANT LE COMPOSÉ AMIDE OU SES SELS*
- (71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 1138654, JP
Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
- (72) SUGA, Hiroaki, Bunkyo-ku Tokyo 1138654, JP
IGARASHI, Jun, Tokushima-shi Tokushima 7710193, JP
- (74) Barz, Peter, et al, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

C07D 207/34 → (51) **C07D 487/04**

- (51) **C07D 207/416** (11) **2 077 261 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07807882.1 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/068667 26.09.2007
(87) WO 2008/050570 2008/18 02.05.2008
(30) 27.09.2006 JP 2006262249
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SUCCINIMIDVERBINDUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING SUCCINIMIDE COMPOUND*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN COMPOSÉ SUCCINIMIDE*
- (71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishikicho 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 2-6-8, Doshomachi, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
- (72) KOZAWA, Masami, Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP
MUSASHI, Hideki, Funabashi-shi, Chiba 274-8507, JP
- (74) Escher, Thomas, et al, Von Kreisler Selting Werner P.O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

C07D 211/98 → (51) **C07D 207/14****C07D 213/75** → (51) **A61K 31/167****C07D 213/76** → (51) **A61K 31/635**

- (51) **C07D 213/82** (11) **2 077 262 A1**
A61K 31/4545 **A61K 31/455**
A61K 31/497 **A61K 31/5377**
A61P 1/00 **A61P 1/02**
A61P 1/08 **A61P 1/12**
A61P 1/14 **A61P 1/16**
A61P 1/18 **A61P 3/00**
A61P 3/02 **A61P 3/04**
A61P 3/10 **A61P 5/00**
A61P 5/24 **A61P 5/40**
A61P 5/42 **A61P 7/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 07830315.3 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070581 22.10.2007
(87) WO 2008/050732 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 JP 2006287957
- (54) • *IMINOPYRIDINDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG*
• *IMINOPYRIDINE DERIVATIVE AND USE THEREOF*
• *DÉRIVÉ DE L'IMINOPYRIDINE ET SON UTILISATION*

- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) YOSHIDA, Masato, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
SUZAKI, Tomohiko, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
KOHARA, Yasuhisa, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
KUNO, Haruhiko, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
NAGABUKURO, Hiroshi, Fanwood, New Jersey 07023, US
SAIKAWA, Reiko, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
OKABE, Yuuichi, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
IMAI, Shigemitsu, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
- (74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C07D 239/95 (11) **2 077 263 A1**
A61K 31/517 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 08100015.0 (22) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Chinazoline und verwandte heterocyclische Verbindungen und ihre therapeutische Verwendung*
• *Quinazolines and related heterocyclic compounds and their therapeutic use*
• *Quinazolines et composés hétérocycliques relatifs et leur utilisation thérapeutique*
- (71) Vereniging voor Christelijk Hoger Onderwijs, Wetenschappelijk Onderzoek en Patiëntenzorg, De Boelelaan 1105, 1081 HV Amsterdam, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C07D 295/22 → (51) **A61K 31/167****C07D 305/14** (11) **2 077 264 A2**

- (25) En (26) En
(21) 09155673.8 (22) 05.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.09.2002 IT MI20021921
- (54) • *Taxanderivate und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Taxane derivatives and a process for the preparation thereof*
• *Dérivés de taxanes et procédé de préparation*
- (71) INDENA S.p.A., Viale Ortles, 12, 20139 Milano, IT
- (72) Fontana, Gabriele, 20139 MILANO, IT
Bombardelli, Ezio, 27027 GROPELLO CAIROLI (PV), IT
Battaglia, Arturo, 40129 BOLOGNA, IT
Baldelli, Eleonora, 40129 BOLOGNA, IT
Guerrini, Andrea, 40129 BOLOGNA, IT
Gelmi, Maria Luisa, 20133 MILANO, IT
Carenzi, Giacomo, 21052 BUSTO ARSIZIO (VA), IT
Pocar, Donato, 20133 MILANO, IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

- (62) 08157617.5 / 1 980 557
03747971.4 / 1 537 093

- (51) **C07D 405/14** (11) **2 077 265 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06821867.6 (22) 13.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2006/320496 13.10.2006
(87) WO 2007/122755 2007/44 01.11.2007
(30) 14.04.2006 PCT/JP2006/307934
- (54) • *SALZ EINER SULFINYL BENZIMIDAZOL-VERBINDUNG UND KRISTALL UND AMORPHE FORMEN DAVON*
• *SALT OF SULFINYL BENZIMIDAZOLE COMPOUND, AND CRYSTAL AND AMORPHOUS FORM THEREOF*
• *SEL DE DÉRIVÉ DE SULFINYL BENZIMIDAZOLE, ET CRISTAL ET FORME AMORPHE DUDIT SEL*
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) KAWAHARA, Tetsuya, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
HARADA, Hitoshi, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
TERAUCHI, Hiroki, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
WATANABE, Nobuhisa, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
UEDA, Masato, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
KAMADA, Atsushi, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
KIKUCHI, Sachiko, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
ISHIHARA, Hiroshi, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
KOYAMA, Koichiro, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C07D 417/14 (11) **2 077 266 A1**
A61K 31/155 **A61K 31/4439**
A61K 31/4545 **A61K 31/5377**
A61K 38/00 **A61K 38/28**
A61K 45/00 **A61P 3/04**
A61P 3/10 **A61P 43/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 07829750.4 (22) 05.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) JP 2007/070014 05.10.2007
(87) WO 2008/044777 2008/16 17.04.2008
(30) 06.10.2006 JP 2006275824
- (54) • *2-PYRIDIN CARBONSÄUREAMIDDERIVAT MIT GK-AKTIVIERENDER WIRKUNG*
• *2-PYRIDINE CARBOXAMIDE DERIVATIVE HAVING GK-ACTIVATING ACTIVITY*
• *DÉRIVÉ DE 2-PYRIDINE CARBOXAMIDE AYANT UNE ACTIVITÉ D'ACTIVATION DE LA GK*
- (71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitanomaru Square 1-13-12, Kudan-kita Chiyoda-ku, Tokyo 102-8667, JP
- (72) HASHIMOTO, Noriaki, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
SAGARA, Yufu, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
ASAI, Masanori, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP

NISHIMURA, Teruyuki, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **2 077 267 A1**
A61K 31/407 **A61K 31/4188**
A61K 31/427 **A61K 31/433**
A61K 31/438 **A61K 31/454**
A61P 1/00 **A61P 1/04**
A61P 1/16 **A61P 1/18**
A61P 3/04 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 9/00**
A61P 9/08 **A61P 9/10**
A61P 13/12 **A61P 15/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07829962.5 (22) 17.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/070228 17.10.2007
(87) WO 2008/047821 2008/17 24.04.2008
(30) 18.10.2006 JP 2006284418
(54) • **KONDENSIERTE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG**
• **FUSED HETEROCYCLIC COMPOUND**
• **COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE FUSIONNÉ**
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) YASUMA, Tsuneo, Osaka-shi Osaka 5328686, JP
MIYAMOTO, Yasufumi, Osaka-shi Osaka 5328686, JP
(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **2 077 268 A1**
C07D 519/00 **C07D 207/34**
C07F 7/18

(25) En (26) En
(21) 09150953.9 (22) 07.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(30) 08.04.1999 NZ 33509099
08.06.1999 NZ 33616899
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Inhibitoren des Nucleosidstoffwechsels**
• **Process for preparing inhibitors of nucleoside metabolism**
• **Procédé pour la préparation d'inhibiteurs du métabolisme des nucléosides**
(71) Industrial Research Limited, Gracefield Research Centre 69 Gracefield Road, Lower Hutt, NZ
Albert Einstein School of Medicine of Yeshiva University, 1300 Morris Park Avenue, Bronx, NY 10461, US
(72) Furneaux, Richard Hubert, 6005, Wellington, NZ
Tyler, Peter Charles, 6001, Wellington, NZ
Schramm, Vern L., New Rochelle, NY 10805, US
(74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 00917509.2 / 1 165 564

C07D 495/04 → (51) **A61K 45/00**

C07D 495/04 → (51) **H01L 51/30**

C07D 517/04 → (51) **H01L 51/30**

C07D 519/00 → (51) **C07D 487/04**

C07F 7/18 → (51) **C07D 487/04**

(51) **C07F 17/00** (11) **2 077 269 A1**
C08F 4/6592 **C08F 10/02**

(25) En (26) En
(21) 09000020.9 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 07.01.2008 KR 20080001639
(54) • **Übergangsmetallkomplexe, Katalysatorzusammensetzungen damit und Verfahren zur Herstellung von Ethylen Polymeren damit**
• **Transition metal complexes, catalyst compositions containing the same, and methods for preparing ethylene polymers using the same**
• **Complexes de métal de transition, compositions de catalyseur les contenant et procédés pour la préparation de polymères d'éthylène les utilisant**
(71) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
(72) Shin, Dong-Cheol, Daejeon, 305-762, KR
Lee, Ho-Seong, Seoul, 151-835, KR
Ok, Myung-Ahn, Daejeon 305-500, KR
Hahn, Jong-Sok, Daejeon, 305-761, KR
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C07F 17/00** (11) **2 077 270 A1**
C08F 4/6592 **C08F 10/02**

(25) En (26) En
(21) 09000051.4 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 07.01.2008 KR 20080001647
(54) • **Übergangsmetallkomplexe und Katalysatorzusammensetzungen zur Herstellung von Ethylen-Homopolymeren und -Copolymeren**
• **Transition metal complexes, and catalysts compositions for preparing ethylene homopolymers or copolymers**
• **Complexes métalliques de transition, compositions de catalyseur pour la préparation d'homopolymères ou copolymères d'éthylène**
(71) SK Energy Co., Ltd., 99, Seorin-dong Jongro-gu, Seoul 110-110, KR
(72) Shin, Dong-Cheol, Daejeon 305-762, KR
Lee, Ho-Seong, Seoul 151-835, KR
Ok, Myung-Ahn, Daejeon 305-500, KR
Hahn, Jong-Sok, Daejeon 305-761, KR
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C07H 17/08** (11) **2 077 271 A1**
A61K 31/7048 **A61P 9/00**
A61P 9/04 **A61P 9/10**
A61P 11/00 **A61P 29/00**
A61P 35/00 **A61P 43/00**

(25) Ja (26) En
(21) 07742762.3 (22) 01.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/059327 01.05.2007

(87) WO 2007/129646 2007/46 15.11.2007
(30) 01.05.2006 JP 2006127277
06.01.2007 JP 2007000881
(54) • **MAKROLITDERIVAT**
• **MACROLIDE DERIVATIVE**
• **DERIVE MACROLIDE**
(71) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD, 24-1 Takada 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
(72) KASHIMURA, Masato, Tokyo 170-8633, JP
KAWAMURA, Madoka, Tokyo 170-8633, JP
ASAKA, Toshifumi, Tokyo 170-8633, JP
TAKAYAMA, Kiyoshi, Tokyo 170-8633, JP
OGITA, Haruhisa, Tokyo 170-8633, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **C07K 1/04** (11) **2 077 272 A1**
C12N 15/10 **G01N 33/68**
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 07150394.0 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(54) • **Polypeptid-Bibliothek mit vorbestimmtem Gerüst**
• **Polypeptide libraries with a predetermined scaffold**
• **Librairies de polypeptides avec une structure d'échafaudage prédéterminée**
(71) Affibody AB, Box 20137, 161 02 Bromma, SE
(72) Abrahmsén, Lars, 168 58 Bromma, SE
Herne, Nina, 117 62 Stockholm, SE
Feldwisch, Joachim, 135 42 Tyresö, SE
Lendel, Christofer, SE-123 71 Farsta, SE
(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

C07K 1/14 → (51) **A61K 38/36**

(51) **C07K 1/30** (11) **2 077 273 A1**
C07K 14/47

(25) En (26) En
(21) 08172426.2 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 31.12.2007 TW 96151369
20.02.2008 US 34256
(54) • **Verfahren zur Trennung von Casein aus löslichen Proteinen in einer Zusammensetzung**
• **Methods for separating casein from soluble proteins in a composition**
• **Procédés pour séparer la caséine de protéines solubles dans une composition**
(71) Animal Technology Institute Taiwan, No.52 Ke-tung II Road Chunan Town Miaoli Hsiem, Taiwan, CN
(72) Yen, Chon-Ho, Taichung City, TW
Lee, Shon-Lun, Zhongli City, TW
Chen, Mei-Yun, Pingtung 912, TW
Lin, Yin-Sheen, Hsinchu City 300, TW
Huang, Xin-Hui, Yunlin County 646, TW
Shih, Chen Hwang, Nantou County 545, TW
Tai, Hsiu-Fen, Miaoli County, TW
(74) Gill, Siân Victoria, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

C07K 7/08 → (51) **C07K 14/705**

C07K 14/435 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 14/47** (11) **2 077 274 A1**
A61K 38/00(25) En (26) En
(21) 08000005.2 (22) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Synthetische Analoge menschlicher Beta-Defensine mit antimikrobieller, antiviraler und chemotaktischer Aktivität*
• *Synthetic analogs of human beta-defensins having antimicrobial, antiviral and chemotactic activity*• *Analogues synthétiques de bêta-défensines humaines dotées d'une activité antimicrobienne, antivirale et chimiotactique*

(71) Ceinge Biotecnologie Avanzate s.c. a r.l., Via Comunale Margherita 482, 80145 Napoli, IT

(72) Castaldo, Giuseppe, 80145 Napoli, IT
Galdiero, Stefania, 80145 Napoli, IT
Pedone, Carlo, 80145 Napoli, IT
Salvatore, Francesco, 80145 Napoli, IT
Scudiero, Olga, 80145 Napoli, IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **C07K 14/47** (11) **2 077 275 A2**
C12N 15/12 **C12Q 1/68**
C12P 21/02 **C07K 16/18**
G01N 33/53 **G01N 33/577**
A61K 38/17 **G01N 33/68**(25) En (26) En
(21) 09001243.6 (22) 28.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 02.06.1998 JP 15260398

(54) • *IgA-Nephropathie-bezogene DNA*
• *IgA nephropathy-related DNA*• *ADN associée à la Néphropathie à IgA*

(71) Nihon University, 8-24 Kudan-Minami 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8275, JP

(72) Ishiwata, Tetsuyoshi, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
Sakurada, Mikiko, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP

Kawabata, Ayako, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP

Nakagawa, Satoshi, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP

Nishi, Tatsunari, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP

Kuga, Tetsuo, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP

Sawada, Shigemasa, Musashino-shi Tokyo 180-0004, JP

Takei, Masami, Sayama-shi Saitama 350-1301, JP

Shibata, Kenji, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP

Furuya, Akiko, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(62) 99922568.3 / 1 085 090

(51) **C07K 14/47** (11) **2 077 276 A1**
C12N 15/12 **A61K 38/17**
C07K 16/18(25) En (26) En
(21) 09004417.3 (22) 20.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 23.06.2000 US 213637 P

20.07.2000 US 219556 P

25.07.2000 US 220624 P

25.07.2000 US 220664 P

28.07.2000 PCT/US00/20710

02.08.2000 US 222695 P

17.08.2000 US 643657

23.08.2000 PCT/US00/23522

24.08.2000 PCT/US00/23328

07.09.2000 US 230978 P

18.09.2000 US 664610

18.09.2000 US 665350

24.10.2000 US 242922 P

08.11.2000 US 709238

08.11.2000 PCT/US00/30952

10.11.2000 PCT/US00/30873

01.12.2000 PCT/US00/32678

20.12.2000 US 747259

20.12.2000 PCT/US00/34956

22.01.2001 US 767609

28.02.2001 US 796498

28.02.2001 PCT/US01/06520

01.03.2001 PCT/US01/06666

09.03.2001 US 802706

14.03.2001 US 808689

22.03.2001 US 816744

05.04.2001 US 828366

10.05.2001 US 854208

10.05.2001 US 854280

25.05.2001 US 866028

25.05.2001 US 866034

25.05.2001 PCT/US01/17092

30.05.2001 US 870574

30.05.2001 PCT/US01/17443

01.06.2001 PCT/US01/17800

(54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Diagnose und Behandlung von Erkrankungen in Verbindung mit Angiogenese*
• *Compositions and methods for the diagnosis and treatment of disorders involving angiogenesis*
• *Compositions et procédés pour le traitement et le diagnostic des troubles impliquant une angiogénèse*

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US

(72) Baker, Kevin P., Darnestown, MD 20878, US
Ferrara, Napoleone, San Francisco, CA 94109, US

Gerber, Hanspeter, San Francisco, CA 94107, US

Gerritsen, Mary, E., San Mateo, CA 94402, US

Goddard, Audrey, San Francisco, CA 94127, US

Godowski, Paul, J., Burlingame, CA 94010, US

Gurney, Austin, L., San Francisco, CA 94114, US

Hillan, Kenneth, J., San Francisco, CA 94114, US

Marsters, Scot, A., San Carlos, CA 94070, US

Pan, James, Oakville, Ontario Canada L6J4R2, CA

Paoni, Nicholas, F., Encinitas, CA 92024, US

Stephan, Jean-Philippe, F., Millbrae, CA 94030, US

Watanabe, Colin, K., San Francisco, CA 94110, US

Williams, P. Mickey, Emerald Hills, CA 94062, US

Wood, William, I., Cupertino, CA 95014, US

Ye, Weilan, Foster City, CA 94404, US

(74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(62) 01957073.8 / 1 309 620

C07K 14/47 → (51) **C07K 1/30**(51) **C07K 14/54** (11) **2 077 277 A1**
C07K 14/715 **A61K 38/20**
A61K 39/00 **G01N 33/53**

(25) En (26) En

(21) 09005325.7 (22) 30.01.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(30) 01.02.2002 US 353509 P

(54) • *Verwendung von Säuger-Zytokin; verwandte Reagenzien*• *Use of mammalian cytokine; related reagents*• *Utilisation de cytokine mammifère, réactifs associés*

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(62) 03707610.6 / 1 487 865

(51) **C07K 14/705** (11) **2 077 278 A1**
C07K 7/08 **C12N 15/12**
A61K 38/10 **A61K 38/17**
A61P 25/24

(25) Fr (26) Fr

(21) 07291602.6 (22) 21.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Peptid abgeleitet von Neurotensin-Rezeptor 3 und Anwendung zur Behandlung von psychiatrischen Erkrankungen*• *Peptide derived from neurotensin receptor 3 and use in the treatment of psychiatric disorders*• *Peptide dérivé du récepteur 3 de la neurotensine et utilisation dans le traitement de maladies psychiatriques*

(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

(72) Mazella, Jean, 06410 Biot, FR

Petraut, Olivier, 59000 Lille, FR

Borsotto, Marc, 06130 Grasse, FR

Heurteaux, Catherine, 06600 Antibes, FR

Widmann, Catherine, 06480 La Colle sur Loup, FR

(74) Novagraaf IP, 3, avenue de l'Opéra, 75001 Paris, FR

(51) **C07K 14/715** (11) **2 077 279 A1**
C07K 16/28

(25) En (26) En

(21) 08022206.0 (22) 28.06.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 28.06.2000 US 214866

(54) • *Thymic Stromal Lymphopoietin Rezeptor Moleküle und Verwendungen davon*• *Thymic stromal lymphopoietin receptor molecules and uses thereof*• *Molécules de récepteur de lymphopoïétine stromale thymiques et utilisations associées*

(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US

(72) Saris, Christiaan M., Newbury Park, CA 91320, US

Chang, Ming-Shi, Newbury Park, CA 91320, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(62) 01948837.8 / 1 294 879

C07K 14/715 → (51) **C07K 14/54**

- (51) **C07K 16/18** (11) **2 077 280 A2**
G01N 33/536 **G01N 33/98**
- (25) De (26) De
(21) 09005276.2 (22) 19.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (30) 05.07.2002 DE 10230550
- (54) • *Carbohydrate Deficient Transferrin (CDT)-spezifische Antikörper, ihre Herstellung und Verwendung*
• *Anti-Carbohydrate Deficient Transferrin (CDT) specific antibodies, their production and use*
• *Anticorps spécifiques pour la transferrine déficiente en carbohydrate, leur production et utilisation*
- (71) Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
- (72) Althaus, Harald, 35083 Wetter, DE
- (62) 03011334.4 / 1 378 521

C07K 16/18 → (51) **C07K 14/47**

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 077 281 A1**
A61K 39/395
- (25) En (26) En
(21) 08000006.0 (22) 02.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Anti-CD20-Antikörper oder Fragmente davon zur Behandlung von chronischen Ermüdungssyndrom*
• *Anti-CD20 antibodies or fragments thereof for the treatment of chronic fatigue syndrome*
• *Anticorps anti-CD20 ou fragments correspondants pour le traitement de syndrome de fatigue chronique*
- (71) Bergen Teknologiverföring AS, C/o VilVitesenteret Thormohlensgate 51, 5006 Bergen, NO
- (72) Mella, Olav, 5184 Olsvik, NO
Fluge, Øystein, 5122 Morvik, NO
- (74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

- (51) **C07K 16/28** (11) **2 077 282 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09004064.3 (22) 05.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- AL HR LT LV MK YU
- (30) 05.11.2003 US 517096 P
- (54) • *Antigenbindende Moleküle mit erhöhter Fc-Rezeptor-Bindeaffinität und Effektorfunktion*
• *Antigen binding molecules with increased Fc receptor binding affinity and effector function*
• *Molécules de liaison d'antigène avec affinité de liaison de récepteur Fc améliorée et fonction d'effecteur*
- (71) GlycArt Biotechnology AG, Wagistrasse 18, 8952 Schlieren (Zürich), CH
- (72) Umana, Pablo, 8032 Zürich, CH
Brünker, Peter, 8335 Hittnau, CH
Ferrara Koller, Claudia, 6300 Zug, CH
Suter, Tobias, 5210 Windisch, CH
Püntener, Ursula, 5210 Windisch, CH
Mössner, Ekkehard, 8280 Kreuzlingen, CH

- (74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
- (62) 04798998.3 / 1 692 182

C07K 16/28 → (51) **C07K 14/715**

C07K 16/40 → (51) **C12N 9/62**

C08F 2/00 → (51) **C08F 210/16**

C08F 2/34 → (51) **C08F 255/02**

C08F 2/44 → (51) **C08F 214/22**

C08F 4/6592 → (51) **C07F 17/00**

C08F 4/685 → (51) **C08F 210/16**

C08F 8/36 → (51) **B01J 39/20**

C08F 10/02 → (51) **C07F 17/00**

C08F 110/00 → (51) **C08F 255/02**

- (51) **C08F 210/16** (11) **2 077 283 A1**
A43B 1/10 **C08J 3/24**
C08J 9/04 **C08L 23/16**
H01B 7/02 **H01B 7/17**
- (25) Ja (26) En
(21) 08777100.2 (22) 02.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS

- (86) JP 2008/060149 02.06.2008
- (87) WO 2008/152935 2008/51 18.12.2008
- (30) 15.06.2007 JP 2007159414
- (54) • *ETHYLENOCOPOLYMER, ZUSAMMENSETZUNG MIT DEM COPOLYMER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *ETHYLENE COPOLYMER, COMPOSITION CONTAINING THE COPOLYMER, AND USE OF THE SAME*
• *COPOLYMÈRE D'ÉTHYLÈNE, COMPOSITION CONTENANT LE COPOLYMÈRE ET SON UTILISATION*

- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

- (72) KAJIHARA, Takayuki, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
UEHARA, Hiroshi, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
IKENAGA, Shigenobu, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
NODA, Kiminori, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
YAMAGUCHI, Masayoshi, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP

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

- (51) **C08F 210/16** (11) **2 077 284 A1**
C08F 4/685 **C08F 2/00**
C08F 297/08 **C08J 5/18**
F16L 9/12

- (25) En (26) En
(21) 08100162.0 (22) 07.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Verwendung eines verbesserten Festkörper-Vanadium-haltigen Ziegler-Natta-Katalysatorsystems zur Herstellung von Ethylenpolymerzusammensetzungen in einem mehrstufigen Verfahren*
• *Use of an improved solid vanadium-containing Ziegler-Natta catalyst system for producing ethylene polymer compositions in a multistage process*
• *Utilisation d'un système de catalyseur Ziegler-Natta contenant du vanadium solide pour la production de compositions polymères d'éthylène dans un procédé à phases multiples*
- (71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
- (72) Garoff, Thomas, 00840, Helsinki, FI
Waldvogel, Päivi, 06450, Porvoo, FI
Kallio, Kalle, 06400, Porvoo, FI
- (74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C08F 214/22** (11) **2 077 285 A1**
C08F 2/44 **C08K 5/13**
C08K 5/14 **C08K 5/17**
C08K 5/3477 **F23K 5/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 07829010.3 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069270 02.10.2007
- (87) WO 2008/050588 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 JP 2006289431

- (54) • *FLUORINIERTES ELASTOMER ZUR FORMUNG EINER BRENNSTOFFLEITUNGS-KOMPONENTE SOWIE ZUSAMMENSETZUNG DAMIT*
• *FLUORINATED ELASTOMER FOR MOLDING OF FUEL LINE COMPONENT, AND COMPOSITION COMPRISING THE SAME*
• *ELASTOMÈRE FLUORÉ DESTINÉ AU MOULAGE D'UN COMPOSANT POUR CONDUITE DE CARBURANT ET COMPOSITION COMPRENANT CELUI-CI*
- (71) Unimatec Co., Ltd., 12-15, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP
- (72) SHIMIZU, Toshiharu, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1544, JP
MAEDA, Mitsuru, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1544, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C08F 255/02** (11) **2 077 286 A1**
C08F 2/34 **C08F 110/00**
C08L 23/00

- (25) En (26) En
(21) 08150072.0 (22) 07.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Heterophasisches Propylencopolymer mit verbessertem Kriechverhalten*
• *Heterophasic propylene copolymer with improved creep behavior*
• *Copolymère de propylène hétérophasique avec comportement de fluage amélioré*
- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (72) Roegiers, Kristien, B-1861, Wolveterem, BE
Standaert, Alain, B-1020, Bruxelles, BE
Snellings, Geert, B-9520, Sint-Lievens-Houtem, BE

- C08F 297/08** → (51) **C08F 210/16**
- C08F 299/00** → (51) **C08G 61/08**
- (51) **C08G 18/48** (11) **2 077 287 A1**
C08G 101/00
- (25) Ja (26) En
(21) 07830573.7 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070839 25.10.2007
(87) WO 2008/050841 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 JP 2006290040
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYURETHAN-WEICHSCHAUMSTOFF
• METHOD FOR PRODUCING SOFT POLYURETHANE FOAM
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE MOUSSE DE POLYURÉTHANE SOUPLE
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1 Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) SASAKI, Takayuki, Kamisu-city Ibaraki 3140195, JP
KAKU, Daisuke, Kamisu-city Ibaraki 3140195, JP
ITO, Takashi, Kamisu-city Ibaraki 3140195, JP
KUMAGAI, Naohiro, Kamisu-city Ibaraki 3140195, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE
- (51) **C08G 59/24** (11) **2 077 288 A1**
C08J 5/24 **G02F 1/1333**
- (25) Ja (26) En
(21) 07806391.4 (22) 30.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/066914 30.08.2007
(87) WO 2008/044397 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 JP 2006277077
30.03.2007 JP 2007090845
- (54) • TRANSPARENTE VERBUNDFOLIE
• TRANSPARENT COMPOSITE SHEET
• FEUILLE COMPOSITE TRANSPARENTE
- (71) Sumitomo Bakelite Co., Ltd., 5-8 Higashi-Shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
- (72) OKA, Wataru, Tokyo; 1400002, JP
ITO, Takeshi, Tokyo; 1400002, JP
ITO, Hisashi, Tokyo; 1400002, JP
NAITO, Manabu, Tokyo; 1400002, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (51) **C08G 61/08** (11) **2 077 289 A1**
C08F 299/00 **C08L 65/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 07830142.1 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070408 19.10.2007
(87) WO 2008/047894 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 JP 2006285811
- (54) • POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG, VERNETZBARES HARZ, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG
• POLYMERIZABLE COMPOSITION, CROSSLINKABLE RESIN, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND USE
• COMPOSITION POLYMERISABLE, RÉSINE RÉTICULABLE, LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET D'UTILISATION
- (71) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
- (72) KOJIMA, Kiyoshige, Chiyoda-ku Tokyo 1008246, JP
KODEMURA, Junji, Chiyoda-ku Tokyo 1008246, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (51) **C08G 69/10** (11) **2 077 290 A1**
- (25) En (26) En
(21) 09004686.3 (22) 01.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.12.2005 US 742291 P
10.01.2006 US 757917 P
10.04.2006 US 790735 P
- (54) • Polyglutamat-Aminosäure-Konjugate und Verfahren
• Polyglutamate-amino acid conjugates and methods
• Conjugués d'acide polyglutamate-aminé et procédés
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Yu, Lei, Carlsbad California 92008, US
Zhao, Gang, Vista California 92081, US
Van, Sang, San Diego California 92111, US
Das, Sanjib Kumar, Oceanside California 92054, US
Feng, Zhongling, San Diego California 92122, US
Fu, Xiaoli, Vista California 92081, US
Wang, Xinghe, San Diego California 92130, US
- (74) Miles, John Stephen, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 06838728.1 / 1 969 031
- (51) **C08G 73/18** (11) **2 077 291 A1**
G03F 7/004 **G03F 7/023**
H01L 21/027
- (25) Ja (26) En
(21) 07830712.1 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070978 23.10.2007
(87) WO 2008/050886 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 JP 2006288191
26.10.2006 JP 2006290798
27.08.2007 JP 2007219344
27.08.2007 JP 2007219345
- (54) • BIS(AMINOPHENOL)-DERIVAT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, POLYAMIDHARZ, POSITIV ARBEITENDE LICHTEMPFINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNGEN, SCHUTZFILM, ZWISCHENSCHICHTDIELEKTRIKUM, HALBLEITERVORRICHTUNG UND ANZEIGEELEMENT
• BIS(AMINOPHENOL) DERIVATIVE, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, POLYAMIDE RESIN, POSITIVE PHOTOSENSITIVE RESIN COMPOSITIONS, PROTECTIVE FILM, INTERLAYER DIELECTRIC, SEMICONDUCTOR DEVICE, AND DISPLAY ELEMENT
• DÉRIVÉ DE BIS(AMINOPHÉNOL), PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI, RÉSINE DE POLYAMIDE, COMPOSITIONS DE RÉSINE PHOTOSENSIBLE POSITIVE, FILM PROTECTEUR, DIÉLECTRIQUE INTERCOUCHES, DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET ÉLÉMENT D'AFFICHAGE
- (71) Sumitomo Bakelite Company, Ltd., 5-8, Higashi-Shinagawa 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- (72) TERAKAWA, Koji, Shinagawa-ku Tokyo 1400002, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Strasse 2, 81671 München, DE
- (51) **C08G 77/20** (11) **2 077 292 A1**
C08L 83/10 **A61L 27/52**
G02B 1/04
- (25) En (26) En
(21) 08253872.9 (22) 04.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 28.12.2007 TW 96150791
- (54) • Prepolymer und Hydrogel auf Polysiloxanbasis
• Polysiloxane-based prepolymer and hydrogel
• Prépolymère à base polysiloxane et hydrogel
- (71) Far Eastern Textile Ltd., 36F., No. 207, Sec. 2 Tun Hua S. Rd, Taipei City Taiwan, CN
- (72) Huang, Ching-Ping, Chong-Li City, TW
Wu, Roy, Chong-Li City, TW
Chang, Ken-Yuan, Chong-Li City, TW
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB
- (51) **C08G 81/00** (11) **2 077 293 A1**
A61K 31/706 **A61K 47/48**
A61P 35/00
- (25) Ja (26) En
(21) 07830599.2 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070865 19.10.2007
(87) WO 2008/047948 2008/17 24.04.2008
(30) 19.10.2006 JP 2006285469
- (54) • BLOCKCOPOLYMER FÜR EINEN WIRKSSTOFFKOMPLEX UND EINE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG
• BLOCK COPOLYMER FOR DRUG COMPLEX AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION
• COPOLYMÈRE BLOC POUR COMPLEXE MÉDICAMENTEUX ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE
- (71) NanoCarrier Co., Ltd., 4-19, Kashiwanoha 5-chome, Kashiwa-shi, Chiba 277-0882, JP
- (72) BOBE, Iulian, Kashiwa-shi Chiba 277-0882, JP
SHIBATA, Naoya, Kashiwa-shi Chiba 277-0882, JP
SAITO, Hiroyuki, Kashiwa-shi Chiba 277-0882, JP
HARADA, Mitsunori, Kashiwa-shi Chiba 277-0882, JP
- (74) Swan, Elizabeth Mary, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB
- (51) **C08G 83/00** (11) **2 077 294 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08013362.2 (22) 24.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.12.2007 TW 96151449
- (54) • Dendritische Polymere und Magnetresonanzabbildungs-Kontrastmittel damit
• Dendritic polymers and magnetic resonance imaging contrast agent employing the same

• *Polymères dendritiques et agent de contraste d'imagerie par résonance magnétique les utilisant*

(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung, Hsinchu 31040, TW

(72) Thirumalai, Dhakshanamurthy, East District, Hsinchu City 300, TW

I Lin, Chin, Yongkang City, Tainan County 710, TW

Wang, Shian-Jy, Jhudong Township, Hsinchu County 310, TW

(74) ter Meer, Nicolaus, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C08G 101/00 → (51) C08G 18/48

C08J 3/22 → (51) C08K 5/098

C08J 3/24 → (51) C08F 210/16

C08J 3/24 → (51) H01B 7/295

C08J 3/28 → (51) H01B 7/295

C08J 5/04 → (51) C08L 77/02

C08J 5/18 → (51) C08F 210/16

C08J 5/18 → (51) C08L 27/08

C08J 5/18 → (51) G02B 5/08

C08J 5/24 → (51) C08G 59/24

C08J 7/04 → (51) G02B 5/08

C08J 9/00 → (51) B29C 67/20

C08J 9/04 → (51) C08F 210/16

C08K 5/07 → (51) H01B 7/295

(51) **C08K 5/098** (11) **2 077 295 A1**
C08J 3/22 **C08L 43/04**
H01B 3/44

(25) En (26) En
(21) 07021727.8 (22) 08.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Vernetzbare Polyolefinzusammensetzung mit Dihydrocarbylzinndicarboxylat als Silanolkondensationskatalysator*

• *Crosslinkable polyolefin composition comprising dihydrocarbyl tin dicarboxylate as silanol condensation catalyst*

• *Composition de polyoléfine réticulable comprenant du dicarboxylate d'étain et de dihydrocarbyle en tant que catalyseur de la condensation du silanol*

(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI

(72) Fagrell, Ola, SE-444 45 Stenungsund, SE Dammert, Ruth, Helsinki, FI

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08K 5/103 → (51) C08L 67/02

C08K 5/13 → (51) C08F 214/22

C08K 5/14 → (51) C08F 214/22

C08K 5/17 → (51) C08F 214/22

C08K 5/3477 → (51) C08F 214/22

C08K 5/435 → (51) C08L 67/02

C08K 5/51 → (51) C09D 143/02

C08L 1/02 → (51) C08L 77/02

C08L 23/00 → (51) C08F 255/02

(51) **C08L 23/06** (11) **2 077 296 A1**
C08L 23/08 **C09D 123/06**
C09D 123/08

(25) En (26) En
(21) 08100152.1 (22) 07.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Extrusionsbeschichtung einer Polyethylenzusammensetzung*

• *Extrusion Coating Polyethylene Composition*

• *Composition de polyéthylène de revêtement par extrusion*

(71) Borealis Technology Oy, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI

(72) Nummilla-Pakarinen, Auli, 06100, Porvoo, FI Sainio, Markku, 06100, Porvoo, FI Laiho, Erkki, 00280, Helsinki, FI

(74) Lindinger, Ingrid, Borealis Polyolefine GmbH St.-Peter-Straße 25, 4021 Linz, AT

C08L 23/08 → (51) C08L 23/06

C08L 23/12 → (51) H01B 7/295

C08L 23/16 → (51) C08F 210/16

C08L 25/12 → (51) C08L 67/02

(51) **C08L 27/08** (11) **2 077 297 A1**
B32B 27/30 **C08J 5/18**

(25) En (26) En
(21) 08173056.6 (22) 30.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 02.01.2008 EP 08150005

(54) • *PVDC-Formulierung und wärmeschrumpfbar Folie*

• *PVDC formulation and heat shrinkable film*

• *Formulation de PVDC et film thermorétractissable*

(71) Flexopack S A, Thessi Tzima, 19400 Koropi, GR

(72) Gkinosatis, Dimitris, 19400 Koropi Attica, GR Sandmann, Wolfgang, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C08L 33/06 → (51) C08L 67/02

C08L 33/14 → (51) C08L 67/02

C08L 39/02 → (51) C09D 143/02

C08L 43/02 → (51) C09D 5/02

C08L 43/02 → (51) C09D 143/02

C08L 43/04 → (51) C08K 5/098

C08L 51/04 → (51) C08L 67/02

C08L 55/02 → (51) C08L 67/02

C08L 65/00 → (51) C08G 61/08

(51) **C08L 67/02** (11) **2 077 298 A1**
C08K 5/103 **C08K 5/435**
C08L 67/08

(25) Ja (26) En
(21) 07792279.7 (22) 09.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/065629 09.08.2007

(87) WO 2008/038465 2008/14 03.04.2008

(30) 28.09.2006 JP 2006265724

(54) • *POLYESTERHARZZUSAMMENSETZUNG*

• *POLYESTER RESIN COMPOSITION*

• *COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYESTER*

(71) Adeka Corporation, 2-35, Higashi-ogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-0012, JP

(72) HORIKOSHI, Takahiro, Saitama 336-0022, JP

KAWAMOTO, Naoshi, Saitama 336-0022, JP

(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **C08L 67/02** (11) **2 077 299 A1**
C08L 25/12 **C08L 51/04**
C08L 55/02 **C08L 33/14**
C08L 33/06

(25) En (26) En
(21) 08022506.3 (22) 29.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 27.12.2007 KR 20070139118

(54) • *Chemikalienbeständige und stoßfeste thermoplastische Harzzusammensetzung mit ausgezeichneter Hydrolysebeständigkeit*

• *Chemical-resistant and impact-resistant, thermoplastic resin composition with excellent hydrolysis resistance*

• *Composition de résine thermoplastique, résistant aux agents chimiques et aux impacts, avec une excellente résistance hydrolyse*

(71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-030, KR

(72) Park, Jee Kwon, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-050, KR

Kim, Jun Myung, Seoul 137-808, KR

Choi, Jin Hwan, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-760, KR

Lee, Jae Won, Osan-si, Gyeonggi-do 447-726, KR

(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE

C08L 67/08 → (51) C08L 67/02

C08L 75/04 → (51) B29C 67/20

(51) **C08L 77/02** (11) **2 077 300 A1**
C08J 5/04 **C08L 1/02**
C08L 89/00 **C08L 97/02**

(25) Ja (26) En
(21) 07828394.2 (22) 26.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/068621 26.09.2007

(87) WO 2008/050568 2008/18 02.05.2008

(30) 23.10.2006 JP 2006287461 07.09.2007 JP 2007232549

- (54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG, FORMKÖRPER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ELEKTRONISCHE EINRICHTUNGEN*
• *RESIN COMPOSITION, SHAPED ARTICLE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND ELECTRONIC EQUIPMENT*
• *COMPOSITION DE RÉSINE, ARTICLE FAÇONNÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI, ET ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) TABATA, Seiichiro, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
YAMADA, Shinichiro, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
MORI, Hiroyuki, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
NOGUCHI, Tsutomu, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

C08L 79/00 → (51) **C09D 143/02****C08L 83/04** → (51) **H01B 7/295****C08L 83/06** → (51) **H01B 7/295****C08L 83/10** → (51) **C08G 77/20****C08L 89/00** → (51) **C08L 77/02****C08L 97/02** → (51) **C08L 77/02****C09D 1/00** → (51) **C09D 7/00**

- (51) **C09D 5/02** (11) **2 077 301 A2**
C08L 43/02 **C09D 143/02**
- (25) En (26) En
(21) 08172109.4 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.01.2008 US 9797 P
- (54) • *Scheuer- und fleckenbeständige Beschichtung*
• *Scrub and stain-resistant coating*
• *Revêtement résistant à la friction et aux taches*
- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Finegan, Catherine Ann, Warrington, PA 18976, US
Rohrbach, William D, Perkasie, PA 18944, US
Pressley, Ozzie M, Cheltenham, PA 19012, US
Zhang, Wei, Maple Glen, PA 19002, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

- (51) **C09D 5/38** (11) **2 077 302 A1**
- (25) De (26) De
(21) 08002782.4 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 03.01.2008 DE 202008000136 U
- (54) • *Metallblech und dessen Verwendung*
• *Sheet metal and its use*

- *Tôle métallique et son utilisation*
- (71) RÖHR + STOLBERG GmbH, Bruchfeld 52, 47809 Krefeld, DE
- (72) Kissenbeck, Christoph, 47802 Krefeld, DE
- (74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE
- (51) **C09D 7/00** (11) **2 077 303 A1**
C09D 1/00
- (25) De (26) De
(21) 07121436.5 (22) 23.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Beschichtungsmasse für den Automobilbau*
• *Coating compound for automobile manufacture*
• *Masse de revêtement pour la construction d'automobile*
- (71) Eftec Europe Holding AG, Grafenauweg 8, 6304 Zug, CH
- (72) Seitzer, Joachim, 8596 Scherzingen, CH
Lauchenauer, Max, 9326 Horn, CH
Sommer, Heinrich, 9108 Gonten, CH
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **C09D 11/00** (11) **2 077 304 A1**
B41M 5/00

- (25) En (26) En
(21) 09157748.6 (22) 14.02.2006
- (84) DE FR GB NL
- (30) 15.02.2005 US 58472
- (54) • *Tintensatz und Medien für den Tintenstrahlrdruck*
• *Ink set and media for ink-jet printing*
• *Jeu d'encre et support pour impression à jet d'encre*
- (71) Hewlett-packard Development Company, L. P., 20555 S. H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Doumaux, Howard A, San Diego, CA 92127-1899, US
Bauer, Stephen W, San Diego, CA 92127-1899, US
Chen, Tienteh, San Diego, CA 92127-1899, US
- (74) Blaseby, Matthew Peter, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
- (62) 06101629.1 / 1 690 904

C09D 123/06 → (51) **C08L 23/06****C09D 123/08** → (51) **C08L 23/06****C09D 139/02** → (51) **C09D 143/02**

- (51) **C09D 143/02** (11) **2 077 305 A2**
C09D 179/00 **C09D 139/02**
C08L 43/02 **C08L 79/00**
C08L 39/02 **C08L 5/51**
- (25) En (26) En
(21) 08173146.5 (22) 31.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 07.01.2008 US 10214 P
- (54) • *Schnell trockene, lagerbeständige wässrige Beschichtungszusammensetzung, die ein Phosphorsäure-Polymer umfasst*
• *Fast dry, shelf stable aqueous coating composition comprising a phosphorus acid polymer*

- *Composition de revêtement aqueuse longue conservation, à séchage rapide, comportant un polymère acide phosphore*
- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Matthews, Mary Anne R., Willow Grove PA 19090, US
Schall, Donald Craig, Lansdale, PA 19446, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C09D 143/02 → (51) **C09D 5/02****C09D 179/00** → (51) **C09D 143/02**

- (51) **C10G 2/00** (11) **2 077 306 A1**
B01J 23/75
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08291232.0 (22) 23.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 04.01.2008 FR 0800056
- (54) • *Verbessertes Verfahren der Fischer-Tropsch-Synthese durch Kontrolle des Wasserpartialdrucks in der Reaktionszone*
• *Improved Fischer-Tropsch synthesis method by controlling the partial water pressure in the reaction zone*
• *Procédé amélioré de synthèse Fischer-Tropsch par contrôle de la pression partielle d'eau dans la zone réactionnelle*
- (71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT
- (72) Marion, Marie Claire, 69390 Vernaison, FR
Hugues, François, 69390 Vernaison, FR
Roy-Auberger, Magalie, 38300 Nivolas Vermeille, FR

(51) **C10G 9/14** (11) **2 077 307 A1**
C10G 9/20

- (25) En (26) En
(21) 09150859.8 (22) 08.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 08.03.2000 US 520491
- (54) • *Pyrolysierung von Rohöl und pechhaltiger Rohölfractionen*
• *Pyrolyzing crude oil and crude oil fractions containing pitch*
• *Pyrolyse de pétrole brut et fractions de pétrole brut contenant du brai*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) Baumgartner, Arthur James, Houston, TX 77043, US
Chan, Pui-Yen Jeffrey, Houston, TX 77062, US
Ngan, Danny Yuk-Kwan, Houston, TX 77024, US
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell Internationale Research Maatschappij B.V. P.O.Box 302, 2501 CH The Hague, NL
- (62) 01911756.3 / 1 261 680

C10G 9/20 → (51) **C10G 9/14**

- (51) **C10G 11/18** (11) **2 077 308 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08254088.1 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 21.12.2007 US 963051

- (54) • *System und Verfahren zur Erhöhung der Synthesegasausbeute in einer Fluid-Catalytic-Cracking-Einheit*
- *System and method of increasing synthesis gas yield in a fluid catalytic cracking unit*
- *Système et procédé d'augmentation du rendement des gaz d'échappement dans une unité de craquage catalytique de fluide*

(71) BP Corporation North America Inc., Mail Code 5 East 4101 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US

UOP LLC, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017, US

(72) Towler, Gavin P., Inverness, IL 60010, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C10G 11/18** (11) **2 077 309 A1**
B01J 38/12 **B01J 38/30**
B01J 38/36

(25) En (26) En
(21) 08254091.5 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 21.12.2007 US 962740

- (54) • *Verfahren und System zum Erhitzen einer Fluid-Catalytic-Cracking-Einheit, die einen Regenerator und einen Reaktor enthält*
- *Method and system of heating a fluid catalytic cracking unit having a regenerator and a reactor*
- *Procédé et système de chauffage d'une unité de craquage catalytique de fluide disposant d'un régénérateur et réacteur*

(71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, Des Plaines, IL 60017-5017, US

BP Corporation North America Inc., 4101 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US

(72) Hedrick, Brian W., Oregon, Illinois 61061, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C10G 11/18** (11) **2 077 310 A1**
F01K 25/14

(25) En (26) En
(21) 08254092.3 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 21.12.2007 US 962763

- (54) • *Verfahren und System zur Zurückgewinnung von Energie aus einer Fluid-Catalytic-Cracking-Einheit zur allgemeinen Kohlendioxidreduktion*
- *Method and system of recovering energy from a fluid catalytic cracking unit for overall carbon dioxide reduction*
- *Procédé et système de récupération d'énergie d'une unité de craquage catalytique de fluide pour la réduction globale de dioxyde de carbone*

(71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, Des Plaines, IL 60017-5017, US

BP Corporation North America Inc., 4101 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US

(72) Hedrick, Brian W., Oregon, Illinois 61061, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C10G 11/18 → (51) **B01J 38/12**

(51) **C10J 3/00** (11) **2 077 311 A1**
B09B 3/00 **F23B 90/00**
F23B 99/00

(25) Ja (26) En

(21) 07830307.0 (22) 22.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070573 22.10.2007

(87) WO 2008/050727 2008/18 02.05.2008

(30) 23.10.2006 JP 2006287685

- (54) • *BIOMASSEVERGASUNGSVORRICHTUNG*
- *BIOMASS GASIFICATION APPARATUS*
- *APPAREIL DE GAZÉIFICATION D'UNE BIOMASSE*

(71) Nagasaki Institute of Applied Science, 536, Abamachi, Nagasaki-shi, Nagasaki 851-0193, JP

(72) SAKAI, Masayasu, Nagasaki-shi Nagasaki 852-8144, JP

TAKEGAWA, Toshiyuki, Nagasaki-shi Nagasaki 851-1132, JP

KAWASHIMA, Hachiro, Isahaya-shi Nagasaki 854-0053, JP

MURAKAMI, Nobuaki, Isahaya-shi Nagasaki 859-0407, JP

(74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwältin Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

(51) **C10L 1/06** (11) **2 077 312 A1**
C10L 1/08 **C10L 1/18**

(25) En (26) En

(21) 08021384.6 (22) 09.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 17.12.2007 JP 2007324363

- (54) • *Brennstoffe für homogen geladene verdichtungsgezündete Maschinen*
- *Fuels for homogeneous charge compression ignition combustion engine*
- *Carburants pour moteurs à allumage par compression de mélange homogène*

(71) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP

(72) Shibata, Gen, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C10L 1/08 → (51) **C10L 1/06**

C10L 1/18 → (51) **C10L 1/06**

C10M 101/02 → (51) **C10M 169/04**

C10M 105/06 → (51) **C10M 169/04**

C10M 105/18 → (51) **C10M 169/04**

C10M 105/36 → (51) **C10M 169/04**

C10M 105/38 → (51) **C10M 169/04**

C10M 105/74 → (51) **C10M 169/04**

C10M 107/02 → (51) **C10M 169/04**

C10M 107/08 → (51) **C10M 169/04**

(51) **C10M 111/02** (11) **2 077 313 A2**
C10N 20/02 C10N 40/25

(25) En (26) En

(21) 08251036.3 (22) 25.03.2008

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

AL BA MK RS

(30) 21.12.2007 US 4567

- (54) • *Schmierölzusammensetzungen für Verbrennungsmotoren*
- *Lubricating oil compositions for internal combustion engines*
- *Compositions d'huile lubrifiante pour moteurs à combustion interne*

(71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US

Chevron Japan Ltd., Mitsui Asahi Building, 10th Floor, 1-1 Kanda, Suda-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0041, JP

(72) Boffa, Alexander B., Oakland, CA 94618, US

Takeoka, Kenji, San Rafael, CA 94903, US

Szenderowicz, Mark Louis, San Francisco, CA 94802, US

Hirano, Satoshi, Nagoya City, Aichi Pref. 458-0911, JP

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C10M 111/02** (11) **2 077 314 A1**
C10M 171/00 C10N 20/02
C10N 30/06 C10N 40/30

(25) En (26) En

(21) 09153988.2 (22) 13.11.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 19.11.2001 US 332710 P

13.06.2002 US 388595 P

- (54) • *Schmiermittelzusammensetzung mit einem Gemisch aus einem Polyolester und Alkylbenzol*
- *A lubricating composition containing a blend of a polyol ester and an alkylbenzene*
- *Composition lubrifiante contenant un mélange d'ester de polyol et d'alkylbenzène*

(71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, Ohio 44092-2298, US

(72) Li, Hsinheng, MI 48642, US

(74) Lilje, Kenneth C., Midland, MI 48642, US

(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 02784527.0 / 1 451 273

C10M 115/04 → (51) **C10M 169/04**

C10M 115/08 → (51) **C10M 169/04**

C10M 115/12 → (51) **C10M 169/04**

C10M 117/02 → (51) **C10M 169/04**

C10M 117/06 → (51) **C10M 169/04**

C10M 117/08 → (51) **C10M 169/04**

C10M 129/10 → (51) **C10M 169/04**

C10M 129/54 → (51) **C10M 169/04**

C10M 129/76 → (51) **C10M 169/04**

C10M 133/06 → (51) **C10M 169/04**

C10M 133/08 → (51) **C10M 169/04**

| | | |
|---|--|---|
| C10M 133/12 → (51) C10M 141/06 | C10M 159/24 → (51) C10M 169/04 | (54) • <i>SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG FÜR BRENNKRAFTMASCHINE</i> • <i>LUBRICATING OIL COMPOSITION FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE</i> • <i>COMPOSITION D'HUILE LUBRIFIANTE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE</i> |
| C10M 133/16 → (51) C10M 169/04 | (51) C10M 169/04 (11) 2 077 317 A1 C10M 101/02 C10M 105/06 C10M 105/18 C10M 105/36 C10M 105/38 C10M 105/74 C10M 107/02 C10M 107/08 C10M 129/76 C10M 133/06 C10M 133/08 C10M 133/16 C10M 133/44 C10M 133/56 C10M 135/02 C10M 20/00 | (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP |
| C10M 133/44 → (51) C10M 169/04 | (25) Ja (26) En (21) 07828562.4 (22) 27.09.2007 (84) DE FR (86) JP 2007/068816 27.09.2007 (87) WO 2008/047550 2008/17 24.04.2008 (30) 17.10.2006 JP 2006282783 29.06.2007 JP 2007172574 | (72) ITO, Koki, Chiba 299-0107, JP |
| C10M 133/56 → (51) C10M 169/04 | (54) • <i>SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG</i> • <i>LUBRICATING OIL COMPOSITION</i> • <i>COMPOSITION D'HUILE LUBRIFIANTE</i> | (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE |
| C10M 135/02 → (51) C10M 169/04 | (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP | |
| C10M 135/10 → (51) C10M 169/04 | (72) KAMANO, Hideki, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP | |
| C10M 135/26 → (51) C10M 169/04 | (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE | |
| C10M 137/10 → (51) C10M 169/04 | (51) C10M 169/04 (11) 2 077 318 A1 C10M 105/18 C10M 105/36 C10M 105/38 C10M 107/02 C10M 107/08 C10M 115/04 C10M 115/08 C10M 115/12 C10M 117/02 C10M 117/06 C10M 117/08 C10M 137/10 C10M 147/02 C10M 10/02 C10M 10/04 C10M 30/06 C10M 40/04 C10M 50/10 | |
| (51) C10M 141/06 (11) 2 077 315 A1 C10M 133/12 C10N 30/10 | (25) Ja (26) En (21) 07829011.1 (22) 02.10.2007 (84) DE ES FR (86) JP 2007/069271 02.10.2007 (87) WO 2008/047595 2008/17 24.04.2008 (30) 19.10.2006 JP 2006285034 | |
| (25) En (26) En (21) 08172020.3 (22) 17.12.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (54) • <i>SCHMIERFETTZUSAMMENSETZUNG</i> • <i>GREASE COMPOSITION</i> • <i>COMPOSITION DE GRAISSE</i> | |
| AL BA MK RS (30) 20.12.2007 US 15586 P | (71) NOK KLÜBER CO., LTD., 12-15, Shibadai-mon 1chome, Minato-ku Tokyo 105-8585, JP | |
| (54) • <i>Schmierölzusammensetzungen mit einem Tetraalkyl-Naphtalen-1,8-Diaminioxidant</i> • <i>Lubricating oil compositions containing a tetraalkyl-naphthalene-1,8 diamine antioxidant</i> • <i>Compositions d'huile de lubrification contenant un antioxydant de diamine Tetraalkyl-Naphtalène-1,8</i> | (72) SAWAGUCHI, Wataru, Kitaibaraki-shi, Ibaraki 319-1541, JP | |
| (71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US | (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE | |
| (72) CHERPECK, Richard E., Cotati, CA 94931, US BHALLA, Gaurav, Hercules, CA 94547, US CHAN, Carrie Y., Daly City, CA 94015, US | (51) C10M 169/04 (11) 2 077 319 A1 C10M 129/10 C10M 129/54 C10M 135/10 C10M 135/26 C10M 159/22 C10M 159/24 C10M 10/02 C10M 10/04 C10M 30/06 C10M 30/08 C10M 40/04 C10M 40/08 C10M 40/24 C10M 40/25 | |
| (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB | (25) Ja (26) En (21) 07830281.7 (22) 22.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| AL BA MK RS (30) 17.12.2007 US 957627 | (86) JP 2007/070547 22.10.2007 (87) WO 2008/050717 2008/18 02.05.2008 (30) 23.10.2006 JP 2006287369 | |
| (54) • <i>Schmiermittelzusammensetzungen mit niedrigem HTHS für einen vorgegebenen SAE-Viskositätsgrad</i> • <i>Lubricant compositions with low HTHS for a given SAE viscosity grade</i> • <i>Compositions de lubrifiant avec HTHS faible pour un degré de viscosité SAE donné</i> | | |
| (71) Infineum International Limited, PO Box 1 Milton Hill Business and Technology Centre, Abingdon Oxfordshire OX13 6BB, GB | | |
| (72) Chambard, Laurent, Linden, NJ 07036, US Bansal, Jai, Linden, NJ 07036, US | | |
| (74) Goddard, Frances Anna, et al, PO Box 1 Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB | | |
| C10M 147/02 → (51) C10M 169/04 | | |
| C10M 157/00 → (51) C10M 143/10 | | |
| C10M 159/22 → (51) C10M 169/04 | | |
| | C10M 169/04 → (51) C10M 143/10 | |
| | C10M 171/00 → (51) C10M 111/02 | |
| | C10N 10/02 → (51) C10M 169/04 | |
| | C10N 10/04 → (51) C10M 169/04 | |
| | C10N 20/00 → (51) C10M 169/04 | |
| | C10N 30/02 → (51) C10M 143/10 | |
| | C10N 30/06 → (51) C10M 169/04 | |
| | C10N 30/08 → (51) C10M 169/04 | |
| | C10N 40/04 → (51) C10M 169/04 | |
| | C10N 40/08 → (51) C10M 169/04 | |
| | C10N 40/24 → (51) C10M 169/04 | |
| | C10N 40/25 → (51) C10M 143/10 | |
| | C10N 40/25 → (51) C10M 169/04 | |
| | C10N 50/10 → (51) C10M 169/04 | |
| | C12N 1/04 → (51) C12N 5/06 | |
| | C12N 1/15 → (51) C12N 9/04 | |
| | C12N 1/15 → (51) C12N 15/09 | |
| | C12N 1/19 → (51) C12N 9/04 | |
| | C12N 1/19 → (51) C12N 15/09 | |
| | C12N 1/21 → (51) C12N 9/04 | |
| | C12N 1/21 → (51) C12N 15/09 | |
| | (51) C12N 5/06 (11) 2 077 320 A1 C12N 1/04 | |
| | (25) Ja (26) En (21) 07829204.2 (22) 04.10.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| | (86) JP 2007/069466 04.10.2007 (87) WO 2008/041744 2008/15 10.04.2008 (30) 05.10.2006 JP 2006274243 | |
| | (54) • <i>VERFAHREN ZUR GEFRIERKONSERVIERUNG EINER AUS GEWEBE STAMMENDE ZELLE</i> • <i>METHOD FOR FREEZE PRESERVATION OF TISSUE-DERIVED CELL</i> • <i>PROCÉDÉ DE CONSERVATION PAR CONGÉLATION D'UNE CELLULE DÉRIVÉE DE TISSU</i> | |
| | (71) Cell Bank, Corp., Sun Field11 Building B1 3-3-8 Mita, Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP | |
| | (72) HOJO, Motoharu, Yokohama-shi, Kanagawa 225-0002, JP | |
| | (74) Arends, William Gerrit, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB | |

| | | | | |
|--|-----------------|---------------------|--|--|
| C12N 5/10 | → (51) | C12N 9/04 | Kinoshita, Naoko, Yokohama-shi Kanagawa, JP | • <i>Genes encoding proteolytic enzymes from aspargilli</i> |
| C12N 5/10 | → (51) | C12N 15/09 | Oka, Tatsuzo, Kagoshima, JP | • <i>Nouveaux gènes codant pour de nouvelles enzymes protéolytiques</i> |
| (51) C12N 9/04 | (11) | 2 077 321 A2 | Hui, Zhao, Kagoshima-shi, JP | (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL |
| C12N 1/15 | | C12N 1/19 | (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnässer Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE | (72) Edens, Luppó, 3062 JL Rotterdam, NL |
| C12N 1/21 | | C12N 5/10 | (62) 04001214.8 / 1 493 807 | van Dijk, Albertus Alard, 2600 MA Delft, NL |
| C12N 15/09 | | C12Q 1/26 | (51) C12N 9/62 | Krusbasik, Philipp, 2600 MA Delft, NL |
| C12Q 1/54 | | | (11) 2 077 324 A2 | Albermann, Kaj, 2600 MA Delft, NL |
| (25) En | (26) En | | C12N 15/57 | Stock, Alexander, 2600 MA Delft, NL |
| (21) 09004339.9 | (22) 12.06.2006 | | C07K 16/40 | Kimpel, Erik, 2600 MA Delft, NL |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | | G01N 33/53 | Klugbauer, Sabine, 2600 MA Delft, NL |
| (30) 20.06.2005 JP 2005179231 | | | (25) En | Wagner, Christian, 2600 MA Delft, NL |
| (54) • <i>Mutierte Glucose-Dehydrogenase</i> | | | (21) 08168496.1 | Fritz, Andreas, 2600 MA Delft, NL |
| • <i>Mutant glucose dehydrogenase</i> | | | (22) 22.02.2002 | von Gustedt, Wilk, 2600 MA Delft, NL |
| • <i>Glucose deshydrogenase mutante</i> | | | (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | Heinrich, Oliver, 2600 MA Delft, NL |
| (71) ARKRAY, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP | | | (27) 22.02.2002 EP 02744901 | Maier, Dieter, 2600 MA Delft, NL |
| (72) Yamaoka, Hideaki, Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP | | | (30) 23.02.2001 EP 01200660 | Spreafico, Fabio, 2600 MA Delft, NL |
| Tsukada, Masashi, Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP | | | 23.02.2001 EP 01200658 | Folkers, Ulrike, 2600 MA Delft, NL |
| (74) Dean, John Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB | | | 23.02.2001 EP 01200657 | Hopper, Sylvia, 2600 MA Delft, NL |
| (62) 06757259.4 / 1 860 183 | | | 26.02.2001 EP 01200707 | Kemmer, Wolfram, 2600 MA Delft, NL |
| | | | 26.02.2001 EP 01200708 | Tan, Pamela, 2600 MA Delft, NL |
| | | | 26.02.2001 EP 01200719 | Stiebler, Josephine, 2600 MA Delft, NL |
| | | | 26.02.2001 EP 01200706 | Albang, Richard, 2600 MA Delft, NL |
| | | | 28.03.2001 EP 01000075 | (74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, et al, DSM Intellectual Property Delft Office - PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL |
| | | | 28.03.2001 EP 01000078 | (62) 02744901.6 / 1 377 664 |
| | | | 28.03.2001 EP 01000080 | |
| | | | 28.03.2001 EP 01000084 | |
| | | | 28.03.2001 EP 01000085 | |
| | | | 28.03.2001 EP 01000087 | |
| | | | 28.03.2001 EP 01000088 | |
| | | | 21.05.2001 EP 01000156 | |
| | | | 21.02.2001 EP 01000159 | |
| | | | 21.05.2001 EP 01000160 | |
| | | | 21.05.2001 EP 01000162 | |
| | | | 21.05.2001 EP 01000165 | |
| | | | 21.05.2001 EP 01000166 | |
| | | | 21.05.2001 EP 01000168 | |
| | | | 20.06.2001 EP 01000225 | |
| | | | 20.06.2001 EP 01000229 | |
| | | | 21.06.2001 EP 01000234 | |
| | | | 21.06.2001 EP 01000237 | |
| | | | 21.06.2001 EP 01000238 | |
| | | | 21.06.2001 EP 01000240 | |
| | | | 21.06.2001 EP 01000242 | |
| | | | 21.06.2001 EP 01000244 | |
| | | | 21.06.2001 EP 01000246 | |
| | | | 12.07.2001 EP 01000280 | |
| | | | 12.07.2001 EP 01000285 | |
| | | | 12.07.2001 EP 01000286 | |
| | | | 12.07.2001 EP 01000287 | |
| | | | 30.07.2001 EP 01000320 | |
| | | | 30.07.2001 EP 01000321 | |
| | | | 30.07.2001 EP 01000322 | |
| | | | 30.07.2001 EP 01000323 | |
| | | | 30.07.2001 EP 01000327 | |
| | | | 02.08.2001 EP 01000341 | |
| | | | 02.08.2001 EP 01000342 | |
| | | | 02.08.2001 EP 01000343 | |
| | | | 02.08.2001 EP 01000344 | |
| | | | 09.08.2001 EP 01000357 | |
| | | | 16.08.2001 EP 01000374 | |
| | | | 16.08.2001 EP 01000377 | |
| | | | 20.09.2001 EP 01000478 | |
| | | | 20.09.2001 EP 01000483 | |
| | | | 22.10.2001 EP 01000552 | |
| | | | 22.10.2001 EP 01000553 | |
| | | | 22.10.2001 EP 01000554 | |
| | | | 22.10.2001 EP 01000556 | |
| | | | 22.10.2001 EP 01000557 | |
| | | | 22.10.2001 EP 01000558 | |
| | | | 15.11.2001 EP 01204464 | |
| | | | 21.12.2001 EP 01205117 | |
| | | | (54) • <i>Neue Gene, die neue proteolytische Enzyme codieren</i> | |
| (51) C12N 9/12 | (11) | 2 077 322 A2 | | |
| C12Q 1/68 | | | | |
| (25) De | (26) De | | | |
| (21) 09155974.0 | (22) 25.07.2006 | | | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | | | |
| AL BA HR MK RS | | | | |
| (30) 25.07.2005 DE 102005036085 | | | | |
| 13.02.2006 DE 102006008219 | | | | |
| (54) • <i>RNA-abhängige RNA-Polymerase, Verfahren und Kits zur Amplifikation und/oder Markierung von RNA</i> | | | | |
| • <i>RNA-dependent RNA polymerase, method and kits for amplifying and/or marking RNA</i> | | | | |
| • <i>Polymérase ARN dépendant des ARN, procédé et kits d'amplification et/ou de marquage des ARN</i> | | | | |
| (71) Technische Universität Dresden, Mommsenstrasse 11, 01069 Dresden, DE | | | | |
| (72) Rohayem, Jacques, 01309, Dresden, DE | | | | |
| Jäger, Katrin, 01462, Dresden, DE | | | | |
| Jacobs, Enno, 01309, Dresden, DE | | | | |
| Rudolph, Wolfram, 01307, Dresden, DE | | | | |
| (74) Habermann, Gert, et al, Habermann, Hruschka & Schnabel Patentanwälte Montgelasstrasse 2, D-81679 München, DE | | | | |
| (62) 06761834.8 / 1 910 528 | | | | |
| (51) C12N 9/52 | (11) | 2 077 323 A1 | | |
| C12R 1/465 | | | | |
| (25) En | (26) En | | | |
| (21) 09005775.3 | (22) 21.01.2004 | | | |
| (84) DE FR GB | | | | |
| (30) 01.07.2003 JP 2003270084 | | | | |
| (54) • <i>Eine Streptomyces-Stamm mit einer Protease zum Abbau von proteolysenschwergängigen Proteinen</i> | | | | |
| • <i>A Streptomyces strain with a protease capable of decomposing proteins recalcitrant to proteolysis</i> | | | | |
| • <i>Une souche de Streptomyces avec une protéase capable de décomposer des protéines récalcitrantes à la protéolyse</i> | | | | |
| (71) Microbial Chemistry Research Foundation, 3-14-23, Kamiosaki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP | | | | |
| (72) Doi, Hiroyasu, Tokyo, JP | | | | |
| (51) C12N 15/09 | (11) | 2 077 326 A1 | | |
| A61K 31/7088 | | A61K 48/00 | | |
| A61P 3/10 | | A61P 19/08 | | |
| A61P 35/00 | | A61P 43/00 | | |
| C12N 1/15 | | C12N 1/19 | | |
| C12N 1/21 | | C12N 5/10 | | |
| C12Q 1/68 | | | | |
| (25) Ja | (26) En | | | |
| (21) 07828180.5 | (22) 04.09.2007 | | | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | | | | |
| AL BA HR MK RS | | | | |
| (86) JP 2007/067187 04.09.2007 | | | | |
| (87) WO 2008/029790 2008/11 13.03.2008 | | | | |

(30) 04.09.2006 JP 2006238459
 (54) • *NEUARTIGE NUKLEINSÄURE*
 • *NOVEL NUCLEIC ACID*
 • *NOUVEL ACIDE NUCLÉIQUE*
 (71) Kyowa HAKKO Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
 (72) YAMADA, Yoji c/o biofrontier Lab., Tokyo 194-8533, JP
 MIYAZAWA, Tatsuya c/o Biofrontier Lab., Tokyo 194-8533, JP
 YOSHIDA, Tetsuo c/o BioFrontier Lab, TOKYO 194-8533, JP
 NAKANO, HaruoC/O bioFRONTIER IAB, Tokyo 194-8533, JP
 KOSAKA, Kyokoc/o BioFrontier Lab., Tokyo 194-8533, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **2 077 327 A1**
C12Q 1/68
 (25) Ja (26) En
 (21) 07830678.4 (22) 26.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/070944 26.10.2007
 (87) WO 2008/050870 2008/18 02.05.2008
 (30) 27.10.2006 JP 2006293324
 (54) • *ORGANSPEZIFISCHES GEN UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG UND VERWENDUNG DAVON*
 • *ORGAN-SPECIFIC GENE, METHOD FOR IDENTIFYING THE SAME AND USE THEREOF*
 • *GÈNE SPÉCIFIQUE D'UN ORGANE, PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE CELUI-CI ET SON UTILISATION*
 (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
 (72) MIYAMOTO, Saku, Osaka-shi Osaka 5328686, JP
 TAKAMI, Kenji, Osaka-shi Osaka 5328686, JP
 HORINOUCHE, Akira, Osaka-shi Osaka 5328686, JP
 (74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C12N 15/09 → (51) **C12N 9/04**
C12N 15/09 → (51) **C12N 15/00**
C12N 15/09 → (51) **C12Q 1/02**
C12N 15/09 → (51) **C12Q 1/68**
C12N 15/10 → (51) **C07K 1/04**

(51) **C12N 15/12** (11) **2 077 328 A1**
C07K 14/435 **A61K 38/17**
G01N 33/50
 (25) En (26) En
 (21) 09153422.2 (22) 02.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 04.11.2005 JP 2005320817
 (54) • *Zusammensetzung aus Thrombozytenaggregationshemmern*
 • *Platelet aggregation inhibitor composition*
 • *Composition inhibitrice d'agrégation de plaquettes*
 (71) Educational Foundation Jichi Medical University, 3311-1, Yakushiji, Shimotsuke-shi Tochigi 3290498, JP

Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-Tsukasamachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
 (72) Yoshida, Shigeto, Shimotsuke-shi Tochigi 329-0434, JP
 Sudo, Toshiki, Tokushima-shi Tokushima 771-0192, JP
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent-und Rechtsanwálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (62) 06832470.6 / 1 943 337

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/47**
C12N 15/12 → (51) **C07K 14/705**
C12N 15/57 → (51) **C12N 9/62**
C12N 15/63 → (51) **C12N 9/62**

(51) **C12N 15/85** (11) **2 077 329 A1**
A01K 67/027
 (25) En (26) En
 (21) 08000111.8 (22) 04.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (54) • *Transgenes Schwein mit veränderter Inkretinfunktion*
 • *Transgenic pig with altered incretin function*
 • *Cochon transgénique avec fonction incrétine altérée*
 (71) MWM Biomodels GmbH, Hauptstrasse 41, 84184 Tiefenbach, DE
 Ludwig-Maximilians-Universität, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, DE
 (72) Kessler, Barbara, 80995 München, DE
 Wanke, Rüdiger, 80539 München, DE
 Herbach, Nadja, 80538 München, DE
 Pfeifer, Alexander, 53125 Bonn, DE
 Wolf, Eckhard, 85256 Vierkirchen, DE
 Renner, Simone, 81377 München, DE
 Hofmann, Andreas, 53129 Bonn, DE
 (74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C12N 15/85** (11) **2 077 330 A1**
A01K 67/027
 (25) En (26) En
 (21) 09000044.9 (22) 05.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 04.01.2008 US 19001 P
 04.01.2008 EP 08000111
 (54) • *Transgenes Schwein mit veränderter Inkretinfunktion und dessen Verwendung zum Studieren von Diabetes*
 • *Transgenic pig with altered incretin function and its uses for studying diabetes*
 • *Cochon transgénique avec fonction incrétine altérée et ses utilisations pour l'étude du diabète*
 (71) MWM Biomodels GmbH, Hauptstrasse 41, 84184 Tiefenbach, DE
 Ludwig-Maximilians-Universität, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, DE
 (72) Kessler, Barbara, 80995 München, DE
 Wanke, Rüdiger, 80539 München, DE
 Herbach, Nadja, 80538 München, DE
 Pfeifer, Alexander, 53125 Bonn, DE
 Wolf, Eckhard, 85256 Vierkirchen, DE
 Renner, Simone, 81377 München, DE
 Hofmann, Andreas, 53129 Bonn, DE

(74) Engelhard, Markus, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

C12P 21/02 → (51) **C07K 14/47**
C12P 21/08 → (51) **A61K 39/395**
C12P 21/08 → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12Q 1/02** (11) **2 077 331 A1**
C12Q 1/48 **C12Q 1/68**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
C12N 15/09
 (25) Ja (26) En
 (21) 07806132.2 (22) 28.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (86) JP 2007/066653 28.08.2007
 (87) WO 2008/026584 2008/10 06.03.2008
 (30) 28.08.2006 JP 2006229999
 (54) • *VERFAHREN ZUR BEWERTUNG EINER VERBINDUNG MITTELS PKC-IOTA*
 • *METHOD FOR EVALUATING COMPOUND USING PKC-iota*
 • *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION D'UN COMPOSÉ EN UTILISANT PKC-iota*
 (71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitanomaru Square 1-13-12, Kudan-kita Chiyoda-ku, Tokyo 102-8667, JP
 (72) BAMBÁ, Rie, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
 EGUCHI, Tomohiro, Ibaraki 3002611, JP
 KOMATANI, Hideya, Ibaraki 3002611, JP
 KOTANI, Hidehito, Ibaraki 3002611, JP
 SHIMOYAMA, Susumu, Ibaraki 3002611, JP
 YAMANAKA, Kazunori, Ibaraki 3002611, JP
 (74) Hussain, Deeba, Merck & Co., Inc. European Patent Dept. Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

C12Q 1/26 → (51) **C12N 9/04**
C12Q 1/26 → (51) **C12Q 1/60**
C12Q 1/32 → (51) **C12Q 1/60**
C12Q 1/37 → (51) **C12N 9/62**

(51) **C12Q 1/44** (11) **2 077 332 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08173028.5 (22) 15.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (27) 15.07.2005 PCT/EP2005/007733
 (30) 16.07.2004 EP 04291825
 (54) • *Sezernierte Phospholipase A2 (SPLA2) als Marker für die Prognose und Diagnose kardiovaskulärer Erkrankungen*
 • *Secretory phospholipase A2 (sPLA2) as prognostic and diagnostic marker for cardiovascular diseases*
 • *Phospholipase A2 sécrétoire comme marqueur pronostique et diagnostique de maladies cardiovasculaires*
 (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
 (72) Mallat, Ziad, 78580 Herbeville, FR
 Tedgui, Alain, 75001 Paris, FR
 Steg, Philippe Gabriel, 75008 Paris, FR
 Freyssinet, Jean-Marie, 67000 Strasbourg, FR
 Benessiano, Joëlle, 75017 PARIS, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 05766051.6 / 1 769 083

C12Q 1/44 → (51) **C12Q 1/60**

C12Q 1/48 → (51) **C12Q 1/02**

C12Q 1/54 → (51) **C12N 9/04**

(51) **C12Q 1/60** (11) **2 077 333 A1**
C12Q 1/26 **C12Q 1/32**
C12Q 1/44 **G01N 33/50**
G01N 33/92

(25) Ja (26) En
(21) 07829906.2 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070172 16.10.2007
(87) WO 2008/050636 2008/18 02.05.2008
(30) 18.10.2006 JP 2006283418

(54) • **VERFAHREN ZUR QUANTIFIZIERUNG VON CHOLESTERIN IN KLEINEM DICHTEM LOW-DENSITY-LIPOPROTEIN**
• **METHOD FOR QUANTIFICATION OF CHOLESTEROL IN SMALL DENSE LOW-DENSITY LIPOPROTEIN**
• **PROCÉDÉ DE QUANTIFICATION DU CHOLESTÉROL DANS UNE LIPOPROTEÏNE DE FAIBLE DENSITÉ**

(71) Kyowa Medex CO., LTD., 8-10, Harumi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-6004, JP

(72) ARATAKE, Tomoko, Shizuoka 411-0951, JP
KATAYAMA, Yuki, Shizuoka 411-0855, JP
MISHIMA, Shingo, Shizuoka 410-1125, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 077 334 A1**
C12N 15/09

(25) Ja (26) En
(21) 08792078.1 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/063865 01.08.2008
(87) WO 2009/022558 2009/08 19.02.2009
(30) 16.08.2007 JP 2007212366

(54) • **VERFAHREN UND KIT ZUM NACHWEIS VON MIKROORGANISMEN**
• **MICROORGANISM DETECTION METHOD AND MICROORGANISM DETECTION KIT**
• **PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE MICROORGANISMES ET KIT DE DÉTECTION DES MICROORGANISMES**

(71) Morinaga Milk Industry Co., Ltd., 33-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8384, JP

(72) YOSHIDA, Shinichi, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
SOEJIMA, Takashi, Zama-shi Kanagawa 228-8583, JP

(74) Bannerman, David Gardner, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 077 335 A1**

(25) En (26) En
(21) 07025080.8 (22) 22.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **EXO1-Promoter-Polymorphismus im Zusammenhang mit außergewöhnlich hoher Lebenserwartung beim Menschen**
• **EXO1 promoter polymorphism associated with exceptional life expectancy in humans**

• **Promoteur du polymorphisme EXO1 associé à une espérance de vie exceptionnelle chez les humains**

(71) Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Brunswiker Strasse 10, 24105 Kiel, DE

(72) Schreiber, Stefan, Prof. Dr., 24105 Kiel, DE
Nebel, Almut, Dr., 24105 Kiel, DE
Till, Andreas, Dr., 24105 Kiel, DE

Flachsbart, Friederike, 24114 Kiel, DE
Rosenstiel, Philip, 24116 Kiel, DE

(74) Biehl, Christian, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 077 336 A1**

(25) En (26) En
(21) 07123578.2 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur parallelen quantitativen Analyse mehrerer Nucleinsäuren**
• **Device and method for parallel quantitative analysis of multiple nucleic acids**
• **Dispositif et procédé pour l'analyse quantitative parallèle d'acides nucléiques multiples**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 077 337 A1**

(25) En (26) En
(21) 07150423.7 (22) 26.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • **Zusammensetzung, Verfahren und Kit zum Nachweis und zur Amplifikation**
• **Amplification and detection composition, method and kit**
• **Composition d'amplification et de détection, procédé et kit**

(71) Eppendorf Array Technologies SA, Rue du Séminaire 20A, 5000 Namur, BE

(72) Alexandre, Isabelle, B-5340 Haltinne, BE
Piront, Neil, B-5190 Spy, BE

Remacle, José, B-5020 Malonne, BE

(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

C12Q 1/68 → (51) **C07K 1/04**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/47**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/12**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/02**

C12R 1/465 → (51) **C12N 9/52**

C13D 3/14 → (51) **B01J 39/20**

C21D 8/12 → (51) **B21B 3/02**

C21D 9/46 → (51) **B21B 3/02**

C22C 1/10 → (51) **C22C 47/02**

(51) **C22C 19/03** (11) **2 077 338 A1**
C22F 1/00 **C22F 1/10**

(25) Ja (26) En
(21) 07830085.2 (22) 18.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070351 18.10.2007

(87) WO 2008/047869 2008/17 24.04.2008

(30) 20.10.2006 JP 2006285718

(54) • **NICKELWERKSTOFF FÜR CHEMIEANLAGE**
• **NICKEL MATERIAL FOR CHEMICAL PLANT**
• **MATERIAU DE NICKEL POUR INSTALLATION CHIMIQUE**

(71) Sumitomo Metal Industries Limited, 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) ANADA, Hiroyuki, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

HIGUCHI, Junichi, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

TAKEDA, Kiyoko, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C22C 38/00 → (51) **B21B 3/02**

C22C 38/00 → (51) **H01F 1/053**

C22C 38/60 → (51) **B21B 3/02**

(51) **C22C 47/02** (11) **2 077 339 A2**
C22C 47/08 **C22C 47/14**
C22C 1/10 **C25D 5/54**
C25D 3/44

(25) En (26) En
(21) 08161045.3 (22) 24.07.2008

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

AL BA MK RS

(30) 04.01.2008 KR 20080001233

(54) • **Verfahren zur wirksamen AL-C-kovalenten-Bindungsbindung zwischen Aluminium und Kohlenstoffmaterial**
• **Method for Efficient AL-C Covalent Bond Formation between Aluminum and Carbon Material**
• **Procédé pour formation de liaison covalente AL-C efficace entre un matériau d'aluminium et de carbone**

(71) Sungkyunkwan University Foundation for Corporate Collaboration, Sungkyunkwan University, 300 Cheoncheon-dong, Jangang-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Dayou Smart Aluminium Co., Ltd., 23-7 Hwajeong-dong, Seo-gu Gwangju, KR

(72) So, Kang Pyo, Namwon-si, Jeollabuk-do, KR
Lee, Young Hee, Geumgok-dong, Gwon-seon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

An, Kay Hyeok, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

C22C 47/08 → (51) **C22C 47/02**

C22C 47/14 → (51) **C22C 47/02**

C22F 1/00 → (51) **C22C 19/03**

C22F 1/10 → (51) **C22C 19/03**

C23C 10/04 → (51) **C23C 16/12**

C23C 10/06 → (51) **C23C 16/12**

C23C 14/06 → (51) **B23B 27/14**

C23C 14/14 → (51) **G11B 7/258**

C23C 14/20 → (51) **G11B 7/258**

(51) **C23C 14/50** (11) **2 077 340 A2**
(25) De (26) De
(21) 08167060.6 (22) 20.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 22.12.2007 DE 102007062618
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Beschichten von Gläsern*
• *Method and device for coating glasses*
• *Procédé et dispositif destinés au revêtement de verres*
(71) Carl Zeiss Vision GmbH, Turnstrasse 27, 73430 Aalen, DE
(72) Littek, Martin, 71404 Korb-Kleinheppach, DE
Dangelmaier, Andreas, 89522, Heidenheim, DE
Meschenmoser, Ralf, 73434, Dewangen, DE
(74) Carl Zeiss AG - Patentabteilung, Carl Zeiss AG c/o Patentabteilung Carl-Zeiss-Straße 22, D-73447 Oberkochen, DE

C23C 16/02 → (51) **C30B 25/02**

(51) **C23C 16/12** (11) **2 077 341 A1**
F01D 9/02 **C23C 10/06**
C23C 10/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 08165847.8 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 03.10.2007 FR 0706932
30.04.2008 FR 0852921
(54) • *Aluminisierungsverfahren in der Dampfphase eines Metallteils eines Turbotriebwerks*
• *Method for aluminising a metal part of a turbomachine in vapour phase*
• *Procédé d'aluminisation en phase vapeur d'une pièce métallique de turbomachine*
(71) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) LANCIAUX, Lucie, 75017, PARIS, FR
CARLIN, Maxime, 75018, PARIS, FR
(74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

C23C 16/27 → (51) **C30B 25/02**

C23G 1/00 → (51) **B08B 9/00**

C23G 1/02 → (51) **B08B 9/00**

(51) **C25C 7/00** (11) **2 077 342 A2**
(25) En (26) En
(21) 08171308.3 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.01.2008 CL 322008
(54) • *Teilesatz zur Positionierung von Elektroden in Zellen zur Elektrodeponierung von Metallen*
• *Set of Parts for Positioning Electrodes in Cells for the Electrodeposition of Metals*

• *Ensemble de pièces pour positionner des électrodes dans des cellules pour le dépôt par voie galvanique des métaux*
(71) New Tech Copper S.A., Exequiel Fernández 3397, Macul, Santiago, CL
(72) Aylwin, Pedro, Penalolén Santiago, CL
Escobar, Hernan, Macul Santiago, CL
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

C25D 3/44 → (51) **C22C 47/02**

C25D 5/54 → (51) **C22C 47/02**

(51) **C25D 11/04** (11) **2 077 343 A1**
C25D 11/06 **C25D 11/26**
C25D 11/30
(25) Ja (26) En
(21) 06798383.3 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/319187 27.09.2006
(87) WO 2008/038351 2008/14 03.04.2008
(54) • *KERAMIKBESCHICHTETES METALLMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CERAMIC COATED METAL MATERIAL AND PRODUCTION METHOD THEREOF*
• *MATÉRIAU MÉTALLIQUE À REVÊTEMENT CÉRAMIQUE ET PROCÉDÉ POUR LE FABRIQUER*

(71) Zypro, Inc., Maruhachi Ginza bldg. 6F 10-5 Ginza 3-chome Chuuo-ku, Tokyo 104-0061, JP
Mochizuki, Shinsuke, 347-9 Matsuoka, Fuji-shi Shizuoka 416-0909, JP
(72) MOCHIZUKI, Shinsuke, Fuji-shi Shizuoka 416-0909, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

C25D 11/06 → (51) **C25D 11/04**

C25D 11/26 → (51) **C25D 11/04**

C25D 11/30 → (51) **C25D 11/04**

(51) **C30B 25/02** (11) **2 077 344 A1**
C30B 29/04 **C23C 16/02**
C23C 16/27 **C04B 41/91**
(25) De (26) De
(21) 07024950.3 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • *Verfahren zur Aufbringung einer Diamantschicht auf ein Graphitsubstrat*
• *Method of applying a diamond layer to a graphite substrate*
• *Procédé destiné au dépôt d'une couche de diamant sur un substrat de graphite*
(71) CONDIAS GMBH, Fraunhofer Strasse 1b, 25524 Itzehoe, DE
(72) Fryda, Matthias, 25524 Itzehoe, DE
Matthée, Thorsten, 24482 Hohenaspe, DE
Mulcahy, Shane, 22529 Hamburg, DE
(74) Lins, Edgar, et al, GRAMM, LINS & PARTNER Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **C30B 25/02** (11) **2 077 345 A1**
C30B 25/18 **C30B 29/40**
(25) En (26) En
(21) 08020970.3 (22) 03.12.2008

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

(30) 12.12.2007 KR 20070129269
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines einkristallinen Galliumnitridsubstrats unter Verwendung von Selbstspaltung*
• *Method for manufacturing gallium nitride single crystalline substrate using self-split*
• *Procédé de fabrication de substrat de nitrure de gallium monocristallin par délamination*
(71) Siltron Inc., 274, Imsoo-Dong, Gumi-city, Gyeongsangbuk-Do 730-724, KR
(72) Lee, Ho-Jun, Daegu 700-807, KR
Kim, Doo-Soo, Seoul 136-818, KR
Lee, Dong-Kun, Gumi-si Gyeongbuk 730-350, KR
Kim, Yong-Jin, Gumi-si Gyeongbuk 730-350, KR
(74) Scheele, Friedrich, et al, Stölmár Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

C30B 25/18 → (51) **C30B 25/02**

C30B 29/04 → (51) **C30B 25/02**

(51) **C30B 29/06** (11) **2 077 346 A2**
G01N 27/04

(25) En (26) En
(21) 09001440.8 (22) 17.10.2003
(84) DE FR IT
(30) 18.10.2002 JP 2002304410
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Punktdefektverteilung eines Siliciumeinkristallstabes*
• *Method for measuring point defect distribution of silicon single crystal ingot*
• *Procédé de mesure de la distribution de défauts ponctuels dans un lingot monocristallin de silicium*
(71) SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 03756681.7 / 1 559 812

C30B 29/40 → (51) **C30B 25/02**

D01F 9/16 → (51) **B01J 21/18**

D01F 9/32 → (51) **B01J 21/18**

(51) **D01G 15/40** (11) **2 077 347 A2**
D01G 23/00

(25) De (26) De
(21) 09000007.6 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 03.01.2008 DE 102008003099
(54) • *Einzugsmulde an einer faserverarbeitenden Textilmaschine*
• *Feeding guide in a fibre-processing textile machine*
• *Auge d'alimentation d'une machine textile traitant des fibres*
(71) Hergeth, Hubert A., Chamerstrasse 47, 6300 Zug, CH
(72) Hergeth, Hubert A., 6300 Zug, CH

(74) Simons, Johannes, COHAUSZ & FLORACK
Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14,
40211 Düsseldorf, DE

D01G 23/00 → (51) **D01G 15/40**

D03D 15/08 → (51) **A47G 9/08**

D04H 1/54 → (51) **D21H 13/00**

(51) **D05C 15/18** (11) **2 077 348 A1**
D05C 15/24 **D05C 15/30**
D05C 15/34

(25) En (26) En
(21) 08020950.5 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 AU 2008900045

(54) • *Tuftingmaschine*
• *An improved tufting machine*
• *Machine à touffeter*
(71) WILCOM PTY. LIMITED, 146-156 Wyndham
Street, Alexandria, NSW 2015, AU
(72) Wilson, William Brian, 2015 Alexandria, AU
Jez, Mile, 2015 Alexandria, AU
Van Woerkom, Joseph, 2015 Alexandria, AU
(74) Fuhlendorf, Jörn, Dreiss Patentanwälte
Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

D05C 15/24 → (51) **D05C 15/18**

D05C 15/30 → (51) **D05C 15/18**

D05C 15/34 → (51) **D05C 15/18**

(51) **D06F 39/14** (11) **2 077 349 A1**
(25) En (26) En
(21) 07150491.4 (22) 31.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Elektrisches Haushaltsgerät*
• *Electric household appliance*
• *Appareil ménager électrique*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Favaro, Daniele, 30020 Pramaggiore, IT
Nadolny, Reynaldo Aramis, Webster City, IA
50595, US
Ripley, Brian Douglas, Webster City, IA
50595, US
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, et al, AEG Haus-
geräte GmbH Group Intellectual Property,
90327 Nürnberg, DE

(51) **D06F 58/20** (11) **2 077 350 A1**
(25) En (26) En
(21) 07150493.0 (22) 31.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Elektrisches Haushaltsgerät und Betriebs-
verfahren dafür*
• *Electric household appliance and relative
operating method*
• *Appareil domestique électrique et son
procédé de fonctionnement*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Bison, Alberto, 33170 Pordenone, IT
Diana, Emanuele, 33080 Roveredo in Piano,
IT
Driussi, Diego, 33080 Porcia, IT

Giro, Marino, 33080 Zoppola, IT
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A.
Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN),
IT

D06M 15/263 → (51) **D06M 15/564**

D06M 15/507 → (51) **D06M 15/564**

(51) **D06M 15/564** (11) **2 077 351 A1**
D06M 15/263 **D06M 15/507**
D06P 1/44

(25) Ja (26) En
(21) 07830570.3 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070836 25.10.2007
(87) WO 2008/050840 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 JP 2006289455

(54) • *FARBMITTELZUSAMMENSETZUNG ZUR
VERHINDERUNG DER DURCHSICHTIG-
KEIT EINES TEXTILEN FLÄCHENGEBIL-
DES, VERFAHREN ZUM FÄRBen MIT DER
ZUSAMMENSETZUNG SOWIE TEXTILE
FLÄCHENGEBILDE MIT GEFÄRBTEN
RÜCKSEITEN*
• *COLORANT COMPOSITION FOR PRE-
VENTING THE SEE-THROUGH OF FABRIC,
METHOD OF COLORING WITH THE COM-
POSITION, AND FABRICS WITH COLORED
BACKS*
• *COMPOSITION DE COLORANT POUR
EMPÊCHER DE VOIR À TRAVERS UN
TISSU, PROCÉDÉ DE COLORATION PAR
LA COMPOSITION ET TISSUS AVEC DES
ENVERS COLORÉS*

(71) Mitsubishi Pencil Company, Limited, 23-37,
Higashiohi 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo
140-8537, JP

(72) IKAI, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa
2218550, JP
MIYAZAKI, Shigeru, Yokohama-shi Kana-
gawa 2218550, JP
KAMAGATA, Tadashi, Yokohama-shi Kana-
gawa 2218550, JP

(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de
Loménie, 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

D06P 1/44 → (51) **D06M 15/564**

(51) **D21D 1/30** (11) **2 077 352 A1**
(25) En (26) En
(21) 08173082.2 (22) 30.12.2008

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

AL BA MK RS
(30) 07.01.2008 US 19354 P
05.12.2008 US 329245

(54) • *Leisten- und Rillenmuster für eine Mahl-
garnitur und Mahlverfahren*
• *Bar and groove pattern for a refiner plate
and refining method*
• *Motif de barres et rainures pour plaque de
raffineur et procédé de raffinage*
(71) Andritz, Inc., 13 Pruyin's Island Drive, Glens
Falls, NY 12801, US

(72) Gingras, Luc, Harrogate N. Yorkshire HG2
7AL, GB
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **D21H 13/00** (11) **2 077 353 A1**
D21H 15/10 **D04H 1/54**

(25) En (26) En
(21) 09075171.0 (22) 29.10.1998
(84) AT BE DE ES FR GB SE

(30) 31.10.1997 US 64142 P
(54) • *Heißsigelauflgussbahnmaterial*
• *Heat seal infusion web material*
• *Matériau de toile à infusion à thermoscel-
lage*

(71) Ahlstrom Windsor Locks LLC, Two Elm
Street, Windsor Locks, CT 06096, US

(72) Byalik, Ludmilla, West Hartford, CT 06117,
US

Viazmensky, Helen, Avon, CT 06001, US

(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels &
Ransford 43 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

(62) 98957414.0 / 1 027 499

D21H 15/10 → (51) **D21H 13/00**

D21H 25/04 → (51) **B01J 21/18**

(51) **E01F 15/14** (11) **2 077 354 A2**
(25) En (26) En
(21) 09250020.6 (22) 06.01.2009

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

AL BA RS

(30) 07.01.2008 US 19488
(54) • *Anpralldämpfer*
• *Crash attenuator*
• *Amortiseur de choc*

(71) ENERGY ABSORPTION SYSTEMS, INC.,
Suite 1100 35 East Wacker Drive, Chicago, IL
60601, US

(72) LaTurner, John F., Carmichael, CA 95608,
US

Buehler, Michael J., Roseville, CA 95678, US
Sindorf, Brent S., Roseville, CA 95678, US

(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

E02D 7/00 → (51) **E02F 3/20**

(51) **E02F 3/20** (11) **2 077 355 A1**
E02F 9/08 **E02D 7/00**
E21B 7/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 08172391.8 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 03.01.2008 FR 0850030
(54) • *Digging machine capable of being trans-
ported in containers*
• *Bagger, der in Containern transportiert
werden kann*
• *Machine d'excavation apte à être trans-
portée dans des conteneurs*

(71) Compagnie du Sol, 133 Boulevard National,
92500 Rueil Malmaison, FR

(72) Chagnot, Philippe, 92500, Rueil Malmaison,
FR

Bernasinsky, Régis, 92500, Rueil Malmai-
son, FR

(74) Dronne, Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie
158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex
07, FR

E02F 3/36 → (51) **E02F 9/00**

(51) **E02F 9/00** (11) **2 077 356 A1**
F16L 3/00 **E02F 3/36**

(25) It (26) En
(21) 07425848.4 (22) 31.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Gelenkarm für Maschinen*
• *Articulated arm for machines*
• *Bras articulé pour machines*
- (71) New Holland Kobelco Construction Machinery S.p.A., Strada di Settimo, 323, 10099 San Mauro Torinese, IT
- (72) Viretto, Mauro, 10090 Trana, IT
- Luchetti, Gianni, 10078 Venaria Reale, IT
- (74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

E02F 9/08 → (51) **E02F 3/20**

E04B 1/68 → (51) **E04H 7/18**

- (51) **E04C 2/292** (11) **2 077 357 A1**
E04C 2/34 **F16F 7/12**
- (25) En (26) En
- (21) 08000123.3 (22) 04.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Strukturelles Element und Herstellungsverfahren dafür*
• *Structural member and method of manufacturing the same*
• *Élément structurel et son procédé de fabrication*
- (71) Lösch, Siegfried, Heipelweg 3/7, 8700 Leoben, AT
- (72) Lösch, Siegfried, 8700 Leoben, AT
- (74) Haeusler, Rüdiger Hans-Jörg, Dilg, Haeusler, Schindelmann (DHS) Patentanwalts-gesellschaft mbH Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

E04C 2/34 → (51) **E04C 2/292**

E04D 13/18 → (51) **H01L 31/042**

- (51) **E04F 15/02** (11) **2 077 358 A2**
F16B 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 08020631.1 (22) 07.06.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV RO SI
- (30) 11.06.1996 BE 9600527
15.04.1997 BE 9700344
- (54) • *Hartbodenplatte, Bodenbelag aus Hartbodenplatten, Verlegeverfahren und Herstellungsverfahren für Bodenplatten*
• *Hard floor panel, floor covering, assembling method and manufacturing method for floor panels*
• *Panneau de sol dur, revêtement de sol, procédé de pose et procédé de fabrication de panneaux de sol*
- (71) Unilin Beheer B.V., Besloten Vennootschap, Hoogeveenweg 28, 2913 LV Nieuwerkerk aan de IJssel, NL
- (72) Moriau, Stefan S.G., 2900 Schoten, BE
- Cappelle, Mark G.M., 8840 Staden, BE
- Thiers, Bernard P.J., 9700 Eine, BE
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
- (62) 05076551.0 / 1 589 161
02076363.7 / 1 223 267
00201515.4 / 1 024 234
97928169.8 / 0 843 763

- (51) **E04F 15/08** (11) **2 077 359 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 08450200.4 (22) 22.12.2008

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

- AL BA MK RS
- (30) 04.01.2008 AT 82008 U
- (54) • *Aussenbodenbelag*
• *External floor covering*
• *Revêtement de sol extérieur*
- (71) Franzesko, Karl-Heinz, Wallner 5, 4742 Parm, AT
- (72) Franzesko, Karl-Heinz, 4742 Parm, AT
- (74) Barger, Werner, Mahlerstrasse 9, A-1010 Wien, AT

(51) **E04F 15/12** (11) **2 077 360 A2**
E04F 15/20

- (25) De (26) De
- (21) 08168907.7 (22) 12.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 04.01.2008 DE 102008003256
- (54) • *Fußbodenaufbau mit thermischer Dämmung und Schalldämmung*
• *Floor structure with thermal and sound insulation*
• *Structure de sol dotée d'une isolation thermique et phonique*
- (71) AA & AR Isolation S.A., Rue John Moses Browning 31, 4040 Herstal, BE
- (72) Blocken, Wilfried, 3732 Schalkhoven, BE
- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Lindentallee 43, 50968 Köln, DE

E04F 15/20 → (51) **E04F 15/12**

(51) **E04H 1/12** (11) **2 077 361 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 09150017.3 (22) 02.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 03.01.2008 DE 202008000114 U
- (54) • *Gartenhaus*
• *Summer house*
• *Abri de jardin*
- (71) Scheil, Daniel, Hüttenweg 8, 95508 Kulmain, DE
- (72) Scheil, Daniel, 95508 Kulmain, DE
- (74) Lang, Christian, et al, LangRaible Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

(51) **E04H 7/18** (11) **2 077 362 A2**
E04B 1/68

- (25) Sv (26) En
- (21) 08172488.2 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 04.01.2008 SE 0800027
- (54) • *Behälter und elastisches Profil für einen solchen Behälter*
• *Tank and elastic profile for such a tank*
• *Réservoir et profilé élastique pour ledit réservoir*
- (71) Abetong AB, P.O. Box 24, 351 03 Växjö, SE
- (72) Kumlin, Ulf, 392 30 Kalmar, SE
- (74) Fritzton, Rolf, Kransell & Wennborg KB Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **E04H 12/08** (11) **2 077 363 A2**
F03D 11/04

- (25) En (26) En

- (21) 08171654.0 (22) 15.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 04.01.2008 US 969463
- (54) • *Windturbinen-Turmverbindungen*
• *Wind turbine tower joints*
• *Joints de tour d'éolienne*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Bagepalli, Bharat S., Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE INTERNATIONAL INC, 15 John Adam Street London WC2N 6LU, GB

(51) **E05D 11/00** (11) **2 077 364 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 08171529.4 (22) 01.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 03.01.2008 DE 202008000157 U
- (54) • *Bandseitensicherung für Türen, Fenster und dergleichen*
• *Hinge side safety for doors, windows and similar*
• *Sécurité côté charnière pour portes, fenêtres et analogues*
- (71) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee 162-170, 41189 Mönchengladbach-Wickrath, DE
- (72) Füllgraf, Falk, 40668, Meerbusch, DE
- (74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

(51) **E05F 15/10** (11) **2 077 365 A2**
E05F 15/12

- (25) En (26) En
- (21) 08171741.5 (22) 16.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 03.01.2008 IT M020080001
- (54) • *Vorrichtung zur manuellen Notauslösung von Automatiksystemen zur Bewegung von Türen, Toren und dergleichen*
• *Device for manual emergency release of automatic systems for the movement of doors, gates and the like*
• *Dispositif de relâchement d'urgence manuel des systèmes automatiques pour le mouvement des ports, barrières et similaire*
- (71) GI.BI.DI. S.r.l., Via Abetone Brennero, 177/B, 46025 Poggio Rusco, IT
- (72) Arosio, Oliviero, 20035, Lissone (MI), IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **E05F 15/10** (11) **2 077 366 A2**
E05F 15/12

- (25) En (26) En
- (21) 08171750.6 (22) 16.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 03.01.2008 IT M020080002
- (54) • *Vorrichtung zur manuellen Notauslösung von vergrabenen Automatiksystemen zur Bewegung von Türen, Toren und dergleichen*

- *Device for manual emergency release of buried automatic systems for the movement of doors, gates and the like*
 - *Dispositif de relâchement d'urgence manuel des systèmes automatiques enterrés pour le mouvement des ports, barrières et similaire*
- (71) GI.BI.DI. S.r.l., Via Abetone Brennero, 177/B, 46025 Poggio Rusco, IT
 (72) Arosio, Oliviero, 20035, Lissone (MI), IT
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

E05F 15/12 → (51) **E05F 15/10**

- (51) **E05F 15/14** (11) **2 077 367 A1**
F16H 3/34
- (25) En (26) En
 (21) 08250046.3 (22) 07.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Halte-/Freigabe-/Zurücksetzungsmechanismus*
 • *Holding/releasing/resetting mechanism*
 • *Mécanisme de support/libération/remise à zéro*
- (71) Meritor Technology, Inc., 2135 West Maple Road, Troy MI 48084, US
 (72) Spurr, Nigel V., Solihull, B90 2PS, GB
 Sohanpal, Inderpal, Stirchley West Midlands B30 3BW, GB
 (74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

E05F 15/14 → (51) **F16H 3/34**

- (51) **E05F 15/20** (11) **2 077 368 A1**
- (25) Ja (26) En
 (21) 07828342.1 (22) 25.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/068525 25.09.2007
 (87) WO 2008/050565 2008/18 02.05.2008
 (30) 24.10.2006 JP 2006288817
 (54) • *SENSOR FÜR AUTOMATISCHE TÜRVORRICHTUNG UND DEN SENSOR VERWENDEDE AUTOMATISCHE TÜRVORRICHTUNG*
 • *SENSOR FOR AUTOMATIC DOOR DEVICE AND AUTOMATIC DOOR DEVICE USING THE SENSOR*
 • *CAPTEUR DE DISPOSITIF DE PORTE AUTOMATIQUE ET DISPOSITIF DE PORTE AUTOMATIQUE UTILISANT LE CAPTEUR*
- (71) Nabtesco Corporation, 9-18 Kaigan 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0022, JP
 (72) KAKUYAMA, Koji, Kobe-shi Hyogo 658-0024, JP
 KIYOMASA, Yoshinari, Kobe-shi Hyogo 658-0024, JP
 (74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **E06B 1/60** (11) **2 077 369 A2**
- (25) NI (26) En
 (21) 09100021.6 (22) 07.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS

- (30) 07.01.2008 NL 2001162
 05.02.2008 NL 2001254
 31.07.2008 NL 2001864
- (54) • *Verfahren zum Setzen einer Tür in einer Wandöffnung*
 • *Method for placing a door in an opening in a wall*
 • *Procédé de pose d'une porte dans une ouverture dans une paroi*
- (71) Rubruko B.V., Postbus 3378, 5902 RJ Venlo, NL
 (72) van de Einden, Johannes Paulus, 5861 BG, Wanssum, NL
 (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

- (51) **E06B 7/086** (11) **2 077 370 A2**
E06B 9/04
- (25) En (26) En
 (21) 08008675.4 (22) 08.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 04.01.2008 TW 97200248 U
- (54) • *Fotoelektrische Antriebsvorrichtung einer Blende*
 • *Photoelectric driving device of a shutter*
 • *Dispositif de commande photoélectrique d'un obturateur*
- (71) Nien Made Enterprise Co., Ltd., 19F-1, No. 236, Sec.2 Wuchiuan W. Rd., Taichung City, TW
 (72) Huang, Horng-Tsann, Taichung City, TW
 (74) Zeitler, Giselher, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herronstrasse 44, 80539 München, DE

- (51) **E06B 7/20** (11) **2 077 371 A2**
- (25) De (26) De
 (21) 09157192.7 (22) 27.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.05.2006 DE 102006024146
- (54) • *Dichtungen insbesondere für eine Schiebetür und Dichtungsanordnung*
 • *Seals in particular for a sliding door and sealing assembly*
 • *Joints, en particulier pour une porte coulissante et dispositif de joint*
- (71) F. Athmer OHG, Sophienhammer, 59757 Arnsberg, DE
 (72) Cronenberg, Carl-Julius, 59757, Arnsberg, DE
 Faflek, Jenö, 59757, Arnsberg, DE
 (74) Brune, Axel, et al, Patentanwaltskanzlei Fritz Patent- und Rechtsanwältin Postfach 15 80, 59705 Arnsberg, DE
- (62) 07008642.6 / 1 860 272

E06B 9/04 → (51) **E06B 7/086**

- (51) **E06B 9/262** (11) **2 077 372 A1**
E06B 9/42 **A47H 5/14**
- (25) De (26) De
 (21) 08000158.9 (22) 07.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Flächige Vorrichtung*
 • *Laminar device*
 • *Dispositif plat*
- (71) August Büniger Bob-Textilwerk GmbH & Co. KG, Wichlinghauser Strasse 38-40, 42277 Wuppertal, DE

- (72) Lang, Qirong, PC.516001 Guandong, CN
 (74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

E06B 9/36 → (51) **A47H 13/00**

E06B 9/42 → (51) **E06B 9/262**

E21B 7/00 → (51) **E02F 3/20**

- (51) **E21B 10/32** (11) **2 077 373 A1**
- (25) Zh (26) En
 (21) 07720290.1 (22) 01.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2007/000647 01.03.2007
 (87) WO 2008/049292 2008/18 02.05.2008
 (30) 25.10.2006 CN 200610150039
 (54) • *EXTRUDIER- UND AUFWEITBOHRAUSRÜSTUNG UND BOHRVERFAHREN DAFÜR*
 • *EXTRUDING AND EXPANDING DRILL EQUIPMENT AND THE DRILLING METHOD THEREOF*
 • *ENGIN DE FORAGE, EXTRUSION ET EXPANSION ET SA MÉTHODE D'UTILISATION*
- (71) He, Dexin, No. 5-3-6G, Shijicheng YiQu YuanDa Road HaiDian District, Beijing 100097, CN
 (72) He, Dexin, Beijing 100097, CN
 (74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

- (51) **E21B 17/20** (11) **2 077 374 A1**
E21B 43/12 **E21B 23/02**
H01B 7/04

- (25) En (26) En
 (21) 07254955.3 (22) 19.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (54) • *Tauchpumpeneinheit*
 • *Submersible pump assembly*
 • *Unité de pompe submersible*
- (71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Ford, Louise Diane, et al, Global Patents & Technology Law (Central) BP International Limited 1st Floor, Building 200 Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

E21B 23/01 → (51) **E21B 33/043**

E21B 23/02 → (51) **E21B 17/20**

E21B 33/04 → (51) **E21B 33/043**

- (51) **E21B 33/043** (11) **2 077 375 A2**
E21B 33/04 **E21B 23/01**
- (25) En (26) En
 (21) 09158773.3 (22) 13.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.05.2005 US 682250 P
 31.08.2005 US 216227
- (54) • *Universal-Steigrohrkeilhänger und System zur Bohrlochkomplettierung und Verfahren zu dessen Benutzung*

- *Universal tubing hanger suspension assembly and well completion system and method of using same*
• *Collier à coins universel pour tiges de pompage et système de complétion d'un puits et son procédé d'utilisation*
- (71) Azura Energy Systems, Inc., 2800 Post Oak Blvd., Suite 5230, Houston TX 77056, US
(72) Broussard, Earl, Houston, TX 77070, US
(74) Roberts, Peter David, et al, Marks & Clerk LLP Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
(62) 05257653.5 / 1 724 434
-
- E21B 43/12** → (51) **E21B 17/20**
- (51) **F01D 5/30** (11) **2 077 376 A2**
(25) En (26) En
(21) 09250001.6 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
(30) 04.01.2008 US 969363
(54) • *Befestigung einer Verbundwerkstoffrotorschaukel in einer Gasturbine*
• *Composite rotor blade attachment in a gas turbine*
• *Fixation d'une pale de rotor composite dans une turbine à gaz*
- (71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Prophet-Hinckley, Tracy A., Manchester, Connecticut 06042, US
McCaffrey, Michael G., Windsor, Connecticut 06095, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- F01D 9/02** → (51) **C23C 16/12**
-
- F01K 25/14** → (51) **B01J 38/12**
-
- F01K 25/14** → (51) **C10G 11/18**
-
- F01N 3/02** → (51) **B01J 35/04**
-
- F01N 3/02** → (51) **C01F 17/00**
-
- F01N 3/023** → (51) **F02D 13/02**
- (51) **F01N 3/025** (11) **2 077 377 A1**
F01N 3/029 **F01N 3/20**
F01N 3/36 **F02B 37/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08172055.9 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 02.01.2008 FR 0850011
(54) • *Exhaust gas circuit of an internal combustion engine*
• *Abgassrtang eines Verbrennungsmotors*
• *Circuit de gaz d'échappement d'un moteur à combustion interne*
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Perrard, William, 78770 Andelou, FR
-
- F01N 3/029** → (51) **F01N 3/025**
-
- F01N 3/10** → (51) **C01F 17/00**
- (51) **F01N 3/20** (11) **2 077 378 A1**
(25) En (26) En
- (21) 08100034.1 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung zur Einspritzung von Brennstoff in einen Verbrennungsmotor, Betriebsverfahren für besagte Vorrichtung und Vorrichtung zur Steuerung des Betriebs eines Verbrennungsmotors*
• *A device for supplying fuel to a combustion engine, method for operating the said device and device to control the operation of a combustion engine*
• *Dispositif pour l'alimentation en carburant d'un moteur à combustion, procédé pour le fonctionnement dudit dispositif pour contrôler le fonctionnement d'un moteur à combustion*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Tafel, Stephan, 70825, Korntal-Muenchingen, DE
Lechler, Andreas, 71665, Vaihingen/Enz, DE
-
- F01N 3/20** → (51) **F01N 3/025**
-
- F01N 3/28** → (51) **B01J 35/04**
-
- F01N 3/36** → (51) **F01N 3/025**
-
- F01P 3/20** → (51) **B63H 20/00**
-
- F01P 7/08** → (51) **F16D 35/02**
-
- F02B 37/00** → (51) **F01N 3/025**
- (51) **F02C 7/268** (11) **2 077 379 A2**
(25) En (26) En
(21) 08252896.9 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 26.12.2007 US 964129
(54) • *Hochspannungsstart eines Motors ausgehend von einer Niederspannungsbatterie*
• *High voltage start of an engine from a low voltage battery*
• *Démarrage haute tension d'un moteur à partir d'une batterie basse tension*
- (71) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie Victorin, Longueuil, QC J4G 1A1, CA
Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
(72) Rozman, Gregory I., Rockford, IL 61114, US
Dooley, Kevin A., Mississauga Ontario L5C 2R6, CA
Yee, Tony, Brossard Quebec J4Y 3A6, CA
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **F02D 13/02** (11) **2 077 380 A1**
F01N 3/023
- (25) En (26) En
(21) 08022097.3 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 US 7004
(54) • *Ventilgesteuerte Partikelfilter Regenerationsvorrichtung*
• *Engine system having valve actuated particle filter regeneration*
• *Système de moteur disposant d'une régénération du filtre à particule à actionnement de soupape*
- (71) CATERPILLAR INC., Intellectual Property Department 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-9510, US
(72) Hu, Jianrong, M., Peoria IL 61629-9510, US
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE
-
- (51) **F02D 19/02** (11) **2 077 381 A1**
F02M 21/02 **F02D 41/00**
- (25) En (26) En
(21) 08100034.1 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(54) • *Vorrichtung zur Einspritzung von Brennstoff in einen Verbrennungsmotor, Betriebsverfahren für besagte Vorrichtung und Vorrichtung zur Steuerung des Betriebs eines Verbrennungsmotors*
• *A device for supplying fuel to a combustion engine, method for operating the said device and device to control the operation of a combustion engine*
• *Dispositif pour l'alimentation en carburant d'un moteur à combustion, procédé pour le fonctionnement dudit dispositif pour contrôler le fonctionnement d'un moteur à combustion*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Tafel, Stephan, 70825, Korntal-Muenchingen, DE
Lechler, Andreas, 71665, Vaihingen/Enz, DE
-
- (51) **F02D 41/00** (11) **2 077 382 A1**
F02D 41/06 **F02N 17/02**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08020502.4 (22) 26.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 10.12.2007 FR 0708639
(54) • *Verfahren für den Kaltstart eines Verbrennungsmotors, insbesondere eines selbstzündenden Verbrennungsmotors, und Motor, welcher dieses Verfahren verwendet*
• *Process for cold starting an internal combustion engine, in particular a self ignition engine, and engine using this process*
• *Procédé pour démarrer à froid un moteur à combustion interne, notamment à auto-allumage, et moteur utilisant un tel procédé*
- (71) IFP, 1 et 4 Avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cédex, FR
(72) Venturi, Stéphane, 07100 Roiffieux, FR
Colliou, Thierry, 38138 Les Cotes D'Arey, FR
-
- F02D 41/06** → (51) **F02D 41/00**
- (51) **F02D 41/20** (11) **2 077 383 A2**
(25) En (26) En
(21) 08022271.4 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(30) 07.01.2008 JP 2008000803
(54) • *Vorrichtung zur Steuerung der Kraftstoffeinspritzung für einen Verbrennungsmotor*
• *Fuel injection control apparatus for internal combustion engine*
• *Appareil de contrôle d'injection de carburant pour moteur à combustion interne*

- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Toyohara, Masahiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
- Miyake, Takao, Tokyo 100-8220, JP
- Sasaki, Masahiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
- Mayuzumi, Takuya, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **F02D 41/20** (11) **2 077 384 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 08022338.1 (22) 23.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 07.01.2008 JP 2008000825
 - (54) • *Kraftstoffeinspritzsteuervorrichtung*
 • *Fuel injection control apparatus*
 • *Appareil de contrôle d'injection de carburant*

- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Miyake, Takao, Tokyo 100-8220, JP
- Toyohara, Masahiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
- Mayuzumi, Takuya, Tokyo 100-8220, JP
- Ishikawa, Tohru, Tokyo 100-8220, JP
- Oura, Ryoichi, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Matias, Bruno M., Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **F02F 1/38** (11) **2 077 385 A1**
F02F 1/42 **F02M 25/07**
 (25) De (26) De
 (21) 08100146.3 (22) 07.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Zylinderkopf für eine Brennkraftmaschine mit angrenzendem Bauteil*
 • *Cylinder head for a combustion engine with bordering component*
 • *Culasse pour un moteur à combustion interne dotée d'un composant adjacent*

- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Lenz, Ingo, 50858 Köln, DE
- Quiring, Stefan, Dr., 51373 Leverkusen, DE
- Fritsche, Richard, 42929 Wermelskirchen, DE
- Kuhlbach, Kai, 51427 Bergisch Gladbach, DE
- Lutz, Martin, 50678, Köln, DE
- Haubner, Frank, 52070 Aachen, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Henry-Ford Str. 1, 50725 Köln, DE

(51) **F02F 1/42** (11) **2 077 386 A1**
F02M 25/07
 (25) De (26) De
 (21) 08100145.5 (22) 07.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Zylinderkopf mit im Zylinderkopf integriertem Abgaskrümmer*
 • *Cylinder head with exhaust manifold integrated in cylinder head*
 • *Culasse dotée d'un collecteur de gaz d'échappement intégré dans la culasse*

- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Lenz, Ingo, 50858 Köln, DE
- Quiring, Stefan, Dr., 51373 Leverkusen, DE
- Fritsche, Richard, 42929 Wermelskirchen, DE
- Kuhlbach, Kai, 51427 Bergisch Gladbach, DE
- Lutz, Martin, 50678 Köln, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Henry-Ford Str. 1, 50725 Köln, DE

F02F 1/42 → (51) **F02F 1/38**

F02M 21/02 → (51) **F02D 19/02**

(51) **F02M 25/07** (11) **2 077 387 A1**
F01P 11/04 **F02F 1/24**
 (25) De (26) De
 (21) 08100147.1 (22) 07.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Verfahren zur Kühlung eines rückzuführenden Abgasstroms einer Brennkraftmaschine*
 • *Method for cooling a recirculated exhaust gas flow of an internal combustion engine*
 • *Procédé destiné au refroidissement d'un flux des gaz d'échappement recyclé d'un moteur à combustion interne*

- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Lenz, Ingo, 50858, Koeln, DE
- Quiring, Stefan, 51373, Leverkusen, DE
- Fritsche, Richard, 42929, Wermelskirchen, DE
- Kuhlbach, Kai, 51427, Bergisch Gladbach, DE
- Lutz, Martin, 50678, Köln, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Henry-Ford Str. 1, 50725 Köln, DE

(51) **F02M 25/07** (11) **2 077 388 A2**
F01P 11/04 **F02F 1/24**
 (25) De (26) De
 (21) 09150134.6 (22) 07.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
- (30) 07.01.2008 EP 08100146
 07.01.2008 EP 08100147
 - (54) • *Kombination mit Zylinderkopf und Zylinderblock und Verwendung einer derartigen Kombination*
 • *Combination with cylinder head and cylinder block and usage of such a combination*
 • *Assemblage d'une culasse et d'un bloc moteur et son utilisation.*

- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Kuhlbach, Kai, 51427 Bergisch Gladbach, DE
- Steiner, Bernd, 51467 Bergisch-Gladbach, DE
- (74) Drömer, Hans-Carsten, Ford-Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

F02M 25/07 → (51) **F02F 1/38**

F02M 25/07 → (51) **F02F 1/42**

(51) **F02M 51/06** (11) **2 077 389 A1**
 (25) Ja (26) En

- (21) 06810976.8 (22) 25.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/319621 25.09.2006
- (87) WO 2008/038395 2008/14 03.04.2008
- (54) • *KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL*
 • *FUEL INJECTION VALVE*
 • *SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT*
- (71) Hitachi CO., LTD., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

- (72) HAYATANI, Masahiko, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
- ABE, Motoyuki, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0034, JP
- ISHIKAWA, Toru, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
- KUBOTA, Eiichi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
- KOWATARI, Takehiko, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
- (74) Matias, Bruno M., Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **F02M 55/00** (11) **2 077 390 A1**
F02M 61/14 **F02M 69/46**
 (25) En (26) En
 (21) 08000179.5 (22) 07.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Kupplungsanordnung und Verbindungsanordnung*
 • *Coupling arrangement and connection assembly*
 • *Agencement de couplage et ensemble de connexion*
 - (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
 - (72) Marc, Daniel, 57125 Livorno, IT
 - Ricci, Roberto, 57121 Livorno, IT

F02M 61/14 → (51) **F02M 55/00**

F02M 69/46 → (51) **F02M 55/00**

F02N 17/02 → (51) **F02D 41/00**

F03B 13/10 → (51) **F03D 1/00**

F03B 13/14 → (51) **F03D 1/00**

(51) **F03B 13/18** (11) **2 077 391 A1**
F04B 17/00
 (25) En (26) En
 (21) 08394002.3 (22) 03.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (54) • *Pumpstromgenerator*
 • *Pumping power generator*
 • *Générateur de puissance de pompage*
 - (71) Molloy, Pdraig, Ballygarriff, Craughwell, Co. Galway, IE
 - (72) Molloy, Pdraig, Co. Galway, IE
 - (74) Lucey, Michael, et al, PURDYLUCEY Intellectual Property Suite 138-139 The Chapel Building Mary's Abbey, Dublin 7, IE

F03B 13/18 → (51) **F03D 1/00**

F03B 17/06 → (51) **F03D 1/00**

(51) **F03D 1/00** (11) **2 077 392 A1**
F03D 3/00 **F03D 9/00**

F03D 11/00 **F03B 13/10**
F03B 13/14 **F03B 17/06**

(25) En (26) En
(21) 08394001.5 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Stromerzeugungssystem*
• *A power generation system*
• *Système de génération de puissance*
(71) Molloy, Padraig, Ballygarraiff, Craughwell, Co.
Galway, IE
(72) Molloy, Padraig, Co. Galway, IE
(74) Lucey, Michael, et al, PURDYLUCEY Intel-
lectual Property Suite 138-139 The Chapel
Building Mary's Abbey, Dublin 7, IE

(51) **F03D 1/00** (11) **2 077 393 A1**
F03D 3/00 **F03D 9/00**
F03B 13/10 **F03B 13/14**
F03B 13/18 **F03B 17/06**

(25) En (26) En
(21) 08394003.1 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Planungsstromgenerator*
• *Planing power generator*
• *Générateur de puissance de ponçage*
(71) Molloy, Padraig, Ballygarraiff, Craughwell, Co.
Galway, IE
(72) Molloy, Padraig, Co. Galway, IE
(74) Lucey, Michael, et al, PURDYLUCEY Intel-
lectual Property Suite 138-139 The Chapel
Building Mary's Abbey, Dublin 7, IE

F03D 3/00 → (51) **F03D 1/00**

F03D 9/00 → (51) **F03D 1/00**

F03D 11/00 → (51) **F03D 1/00**

F03D 11/04 → (51) **E04H 12/08**

F04B 17/00 → (51) **F03B 13/18**

(51) **F04B 43/04** (11) **2 077 394 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06822363.5 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/321394 26.10.2006
(87) WO 2008/050432 2008/18 02.05.2008
(54) • *TRÖPFCHENAUSSTOSSVORRICHTUNG
UND -VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
DERSELBEN*
• *DROPLET EJECTING APPARATUS AND
METHOD FOR MANUFACTURING THE
SAME*
• *APPAREIL D'ÉJECTION DE GOUTTELETTE
ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT
APPAREIL*
(71) Cluster Technology Co., Ltd., 5-28, Shibu-
kawa-cho 4-chome, Higashiosaka-shi, Osaka
577-0836, JP
(72) ADACHI, Yoshinori, Higashiosaka-shi Osaka
577-0836, JP
KOIZUMI, Kenji, Higashiosaka-shi Osaka
577-0836, JP
FUJIMOTO, Takayoshi, Higashiosaka-shi
Osaka 577-0836, JP
(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt,
Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20,
81667 München, DE

(51) **F04B 43/04** (11) **2 077 395 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06822368.4 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/321399 26.10.2006
(87) WO 2008/050435 2008/18 02.05.2008
(54) • *TRÖPFCHENAUSSTOSSVORRICHTUNG*
• *DROPLET EJECTING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ÉJECTION DE GOUTTELETTE*
(71) Cluster Technology Co., Ltd., 4-5-28shibu-
kawa-cho Higashiosaka-shi, Osaka 5770836,
JP
(72) ADACHI, Yoshinori, Higashiosaka-shi Osaka
5770836, JP
KOIZUMI, Kenji, Higashiosaka-shi Osaka
5770836, JP
KUSUMOTO, Akiko, Higashiosaka-shi Osaka
5770836, JP
(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt,
Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20,
81667 München, DE

F16B 5/00 → (51) **E04F 15/02**

(51) **F16B 5/02** (11) **2 077 396 A1**
F16B 25/00 **F16B 33/02**

(25) En (26) En
(21) 08150027.4 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Schraube mit zweigängigem Gewinde*
• *Screw with double thread*
• *Vis avec filetage double*
(71) Taiwan Shan Yin Int'l Co., Ltd., 9F-2, No. 290
Ersheng 1st Rd. Cianjhen District, Kaohsiung
City 806, TW
(72) Su, Guo-Cai, 806, Kaohsiung, TW
(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20,
avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703
Colombes Cedex, FR

(51) **F16B 19/10** (11) **2 077 397 A2**

(25) Es (26) Fr
(21) 08380130.8 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 ES 200800007 P
(54) • *Elastische Universalniete*
• *Universal elastic rivet*
• *Rivet élastique universel*
(71) Elduayen Madariaga, Juan Andrés, Allapur, n
° 4 Ekialde, 20150 Aduna (Gipuzkoa), ES
Sanchez Garduño, Javier, Allapur, n° 4
Ekialde, 20150 Aduna (Gipuzkoa), ES
(72) Elduayen Madariaga, Juan Andrés, 20150
Aduna (Gipuzkoa), ES
Sanchez Garduño, Javier, 20150 Aduna
(Gipuzkoa), ES
(74) Urizar Barandiaran, Miguel Angel, Gordóniz
22, 5°, 48012 Bilbao (Bizkaia), ES

F16B 25/00 → (51) **F16B 5/02**

F16B 33/02 → (51) **F16B 5/02**

(51) **F16D 13/64** (11) **2 077 398 A1**
(25) De (26) De
(21) 08000061.5 (22) 03.01.2008

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

AL BA MK RS
(54) • *Lamellenkupplung/-bremse*
• *Lamella coupling/brake*
• *Embrayage / frein à disques multiples*
(71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeur-
ener Strasse 13, 86956 Schongau, DE
Technische Universität Dresden, Helmholtz-
strasse 10, 01069 Dresden, DE
(72) Beitelschmidt, Michael, 01219 Dresden, DE
Nickel, Falk, 86925 Fuchstal, DE
Ruprecht, Georg, 87640 Biessenhofen, DE
(74) Schmitz, Hans-Werner, et al, Hoefler &
Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse
20, 81543 München, DE

(51) **F16D 13/64** (11) **2 077 399 A1**
F16D 13/70 **F16D 69/04**

(25) De (26) De
(21) 08015512.0 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.09.2007 DE 102007046244
(54) • *Reibkupplung mit balligen Reibkontakt-
partnern*
• *Friction coupling with spherical friction
contact partners*
• *Embrayage à friction doté de partenaires de
contact de friction*
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteili-
gungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl,
DE
(72) Czygan, Oliver, Dr., 76448 Durmersheim, DE
Fidlin, Alexander, Dr., 76149 Karlsruhe, DE
Keck, Holger, 77866 Rheinau, DE
Raber, christoph, 66564 Ottweiler-Steinbach,
DE
Hässler, Martin, Dr., 76676 Graben-Neudorf,
DE
Rusch, Alain, 67840 Kilstett, FR

F16D 13/70 → (51) **F16D 13/64**

(51) **F16D 35/02** (11) **2 077 400 A1**
F01P 7/08

(25) Ja (26) En
(21) 07830068.8 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070334 18.10.2007
(87) WO 2008/050667 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 JP 2006291378
(54) • *STEUERVERFAHREN FÜR LÜFTERKUP-
PLUNGSVORRICHTUNG MIT EXTERNER
STEUERUNG*
• *EXTERNAL CONTROL TYPE FAN COU-
PLING DEVICE CONTROL METHOD*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF
DE COUPLAGE DE VENTILATEUR À COM-
MANDE EXTERNE*
(71) Usui Kokusai Sangyo Kaisha, Ltd., 131-2,
Nagasawa, Shimizu-cho, Sunto-gun, Shi-
zuoka 411-8610, JP
(72) TAKIKAWA, Kazunori, Numazu-shi Shizuoka
410-0822, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **F16D 48/06** (11) **2 077 401 A2**
(25) De (26) De
(21) 08170359.7 (22) 01.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 20.12.2007 DE 102007063212

(54) • *Aktuatoranordnung für einen Kraftfahrzeugantriebsstrang sowie Verfahren zum Betreiben einer Aktuatoranordnung*

• *Actuator arrangement for a motor vehicle drive train and method of operating an actuator arrangement*

• *Agencement d'actionneur pour une transmission de véhicule automobile et procédé de fonctionnement d'un agencement d'actionneur*

(71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE

(72) Seufert, Martin, 71711 Steinheim, DE Ludwig, Michael Gerhard, 74889 Sinsheim, DE

Nägele, Volker, 78141 Schönwald, DE

(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

F16D 69/04 → (51) **F16D 13/64**

F16F 7/12 → (51) **E04C 2/292**

(51) **F16F 9/00** (11) **2 077 402 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08291233.8 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 03.01.2008 FR 0800036

(54) • *Schwingungsdämpfer, insbesondere für Luft- und Raumfahrtstruktur*

• *Vibration damper, in particular for an aerospace structure*

• *Amortisseur de vibrations notamment pour structure aérospatiale*

(71) Hutchinson S.a., 2 Rue Balzac, 75800 Paris, FR

(72) Gelbard, Carole, 92700 Colombes, FR

Buffin, Thibaut, 92300 Levallois-Perret, FR

(74) Jacquard, Philippe Jean-Luc, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

F16F 9/05 → (51) **B60G 17/00**

F16F 15/02 → (51) **B60G 17/00**

F16F 15/03 → (51) **B60G 17/00**

(51) **F16G 13/16** (11) **2 077 403 A1**

(25) En (26) En

(21) 08150021.7 (22) 03.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Geräuscharme Energieführungskette mit einer hohen Lebensdauer*

• *Energy guiding chain having low noise and good durability*

• *Chaîne de transport d'énergie silencieuse et ayant une bonne durabilité*

(71) Kim, Dujin, Green Villa, Hang-Dong, Guro-Gu, Seoul C-42, KR

(72) Kim, Dujin, Seoul C-42, KR

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F16H 1/32** (11) **2 077 404 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 07793064.2 (22) 28.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(86) JP 2007/066620 28.08.2007

(87) WO 2008/026571 2008/10 06.03.2008

(30) 01.09.2006 JP 2006237725

(54) • *UNTERSETZUNGSGETRIEBE*

• *REDUCTION GEAR*

• *ENGRENAGE DE RÉDUCTION*

(71) Nabtesco Corporation, Kokusai Hamamatsuchō Building, 9-18 Kaigan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1050022, JP

(72) HIRATA, Atsushi, Katada-cho, Tsu-shi, Mie;5148533, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F16H 3/34** (11) **2 077 405 A1**
E05F 15/14

(25) En (26) En

(21) 08250047.1 (22) 07.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Entkupplungsmechanismus*

• *A declutching mechanism*

• *Mécanisme de désembrayage*

(71) Meritor Technology, Inc., 2135 West Maple Road, Troy MI 48084, US

(72) Spurr, Nigel V., Solihull B90 2PS, GB
Sohanpal, Inderpal, West Midlands, GB
Coleman, Peter J., Droitwich Worcestershire WR9 8TU, GB

(74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

F16H 3/34 → (51) **E05F 15/14**

(51) **F16H 25/20** (11) **2 077 406 A1**

B60G 7/00 **B60G 17/015**

(25) Ja (26) En

(21) 07832664.2 (22) 28.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/072942 28.11.2007

(87) WO 2008/081665 2008/28 10.07.2008

(30) 29.12.2006 JP 2006356683

(54) • *EXPANSIONSSTELLGLIED*

• *EXPANSION ACTUATOR*

• *ACTIONNEUR D'EXPANSION*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) SUYAMA, Koichi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **F16H 25/22** (11) **2 077 407 A2**

(25) En (26) En

(21) 08022307.6 (22) 22.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 25.12.2007 JP 2007331746

(54) • *Kugelgewinde*

• *Ball screw*

• *Ecrou à billes*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Shige, Yoshifumi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

Koyagi, Katsura, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

Sakuta, Atsushi, Tokyo 105-6111, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16H 25/22** (11) **2 077 408 A2**

(25) En (26) En

(21) 08022442.1 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 27.12.2007 JP 2007335566

(54) • *Kugelrollspindel*

• *Ball screw device*

• *Vis à billes*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Koyagi, Katsura, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

Kamikawa, Tsuyoshi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

Tachi, Takayuki, Aichi-ken 471-8571, JP

Kondo, Takuhiro, Tokyo 1056111, JP

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16H 59/40 → (51) **F16H 61/02**

F16H 59/42 → (51) **F16H 61/02**

F16H 59/46 → (51) **F16H 61/02**

(51) **F16H 61/02** (11) **2 077 409 A1**

F16H 59/40 **F16H 59/42**

F16H 59/46 **F16H 61/662**

(25) Ja (26) En

(21) 07830192.6 (22) 19.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070458 19.10.2007

(87) WO 2008/050687 2008/18 02.05.2008

(30) 23.10.2006 JP 2006287256

27.03.2007 JP 2007082256

(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR STUFENLOSSES GETRIEBE, DURCHFLUSSSTEUER-VERFAHREN UND DURCHFLUSSSTEUERVORRICHTUNG*

• *CONTROL DEVICE FOR STEPLESS TRANSMISSION, FLOW RATE CONTROL METHOD, AND FLOW RATE CONTROL DEVICE*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UNE TRANSMISSION CONTINUE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DÉBIT ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE DÉBIT*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) ROTHENBUHLER, Yves, 1022 Chavannes-pres-Renens, CH

KAMAMOTO, Shigeo, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16H 61/662 → (51) **F16H 61/02**

| | | |
|--|---|--|
| F16J 15/00 → (51) F16L 19/02 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (71) Stekelenburg, Albert, 9th.Floor, 102 Kuang-Fu. S.Rd., Taipei, TW |
| F16J 15/06 → (51) F16L 19/02 | AL BA MK RS | (72) Stekelenburg, Albert, Taipei, TW |
| F16J 15/18 → (51) B60T 11/16 | (30) 04.01.2008 US 969752 | (74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrentz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE |
| F16J 15/32 → (51) B60T 11/16 | (54) • <i>Schnellrohrverbindung</i> • <i>Quick pipe connector</i> • <i>Connecteur rapide pour tuyaux</i> | |
| F16K 24/04 → (51) B60K 15/035 | (71) Yang, Richard Cheng-Chau, 1454 Culpepper Dr., Naperville, IL 60540, US | (51) F21S 2/00 (11) 2 077 416 A2 F21S 4/00 F21V 21/005 F21V 21/14 F21V 21/32 F21V 21/34 |
| F16L 3/00 → (51) E02F 9/00 | (72) Yang, Richard Cheng-Chau, Naperville, IL 60540, US | (25) It (26) En (21) 08170879.4 (22) 05.12.2008 |
| F16L 9/12 → (51) C08F 210/16 | (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR |
| (51) F16L 19/02 (11) 2 077 410 A1 F16L 19/04 F16L 21/03 F16L 21/035 F16J 15/00 F16J 15/06 | F16L 41/02 → (51) F16L 23/00 | AL BA MK RS (30) 20.12.2007 IT MI20070428 U |
| (25) De (26) De (21) 08170565.9 (22) 03.12.2008 | F16L 47/14 → (51) B29C 70/54 | (54) • <i>Beleuchtungseinrichtung mit einer selbsttragenden flexiblen Struktur</i> • <i>Lighting system with flexible self-supporting structure</i> • <i>Système d'éclairage avec structure auto-porteuse flexible</i> |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (51) F16M 13/02 (11) 2 077 413 A2 F16M 11/12 | (71) Lumina Italia S.r.l., Via Casorezzo 63, 20010 Arluno (MI), IT |
| AL BA MK RS (30) 02.01.2008 DE 202008000145 U | (25) En (26) En (21) 09250012.3 (22) 05.01.2009 | (72) Cimino, Ettore, 20010 Arluno (MI), IT |
| (54) • <i>Verbindungssystem für fluidführende Systeme</i> • <i>Connection system for fluid conveying systems</i> • <i>Système de connexion pour systèmes de transport de fluide</i> | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (74) Concone, Emanuele, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT |
| (71) Voss Automotive GmbH, Leiersmühle 2-6, 51688 Wipperfürth, DE | AL BA RS (30) 07.01.2008 GB 0800211 | F21S 4/00 → (51) F21S 2/00 |
| (72) Schwarzkopf, Otfried, 51515 Kürten, DE | (54) • <i>Halterung und Halteklammer dafür</i> • <i>Mount and retaining clip therefor</i> • <i>Montage et pince de fixation correspondante</i> | (51) F21S 6/00 (11) 2 077 417 A1 F21V 17/00 |
| (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schloßbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE | (71) AVF Group Limited, Road 30, Hortonwood Industrial Estate, Telford, Shropshire TF1 7YE, GB | (25) Zh (26) En (21) 08100310.5 (22) 10.01.2008 |
| F16L 19/04 → (51) F16L 19/02 | (72) Worrall, Raymond, Wolverhampton West Midlands WV10 7DN, GB | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR |
| F16L 21/03 → (51) F16L 19/02 | (74) Coles, Pamela Ruth, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB | AL BA MK (30) 19.12.2007 TW 96221638 U |
| F16L 21/035 → (51) F16L 19/02 | (51) F21K 7/00 (11) 2 077 414 A1 | (54) • <i>Zweiachsige faltbare Lampenstruktur</i> • <i>Biaxial folding lamp structure</i> • <i>Structure de lampe pliable biaxiale</i> |
| (51) F16L 23/00 (11) 2 077 411 A2 F16L 29/00 F16L 41/02 | (25) En (26) En (21) 08000086.2 (22) 04.01.2008 | (71) Prodisc Technology Inc., No. 14, Wu-Chuan 7th Road Wu-Ku County, Taipei 248, TW |
| (25) En (26) En (21) 08015976.7 (22) 10.09.2008 | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (72) Teng, Kuo-Hsin, 248, Taipei, TW Chen, Hon-Lun, 248, Taipei, TW Lin, Wen-He, 248, Taipei, TW |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | AL BA MK RS (54) • <i>LED-Lampe mit vergrößertem Strahlungsbereich durch eine Anordnung der LED-Elemente in drei Dimensionen</i> • <i>LED bulb with an enlarged irradiation range by arranging LED elements in three-dimension</i> • <i>Ampoule DEL avec portée de rayonnement agrandie en agencant les éléments DEL en trois dimensions</i> | (74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE |
| AL BA MK RS (30) 28.12.2007 JP 2007339604 | (71) Stekelenburg, Albert, 9th.Floor, 102 Kuang-Fu. S.Rd., Taipei, TW | F21S 8/04 (11) 2 077 418 A1 H05B 33/00 |
| (54) • <i>Verfahren zum Sperren von Rohren und Rohrleitungssperrvorrichtung</i> • <i>Method of shutting off conduit and pipe conduit shutoff apparatus</i> • <i>Procédé de blocage d'écoulement dans une conduite et appareil de blocage de conduite</i> | (72) Stekelenburg, Albert, Taipei, TW | (25) En (26) En (21) 08000085.4 (22) 04.01.2008 |
| (71) Waterworks Technology Development Organization Co., Ltd., 1-3-2700, Umeda 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP | (74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrentz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR |
| (72) Sakai, Atsushi, Osaka-shi Osaka 530-0001, JP | (51) F21K 7/00 (11) 2 077 415 A1 F21V 29/00 | AL BA MK RS (54) • <i>Fassung einer Deckenleuchte</i> • <i>Base of ceiling light</i> • <i>Base d'éclairage de plafond</i> |
| Totsugi, Akihito, Osaka-shi Osaka 530-0001, JP | (25) En (26) En (21) 08000087.0 (22) 04.01.2008 | (71) Valenz Company Limited, 3F., No. 10, Lane 83, Sec. 1, Guangfu Road, San Chong City T'ai pei 241, TW |
| (74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | (72) Chiang, Wen-Chiang, Cambridge CB21FD, GB |
| F16L 29/00 → (51) F16L 23/00 | AL BA MK RS (54) • <i>LED-Lampe mit Wärmeabfuhrvorrichtung</i> • <i>LED bulb with heat removal device</i> • <i>Ampoule DEL avec dispositif d'évacuation de la chaleur</i> | (74) Horak, Michael, Beukenberg Rechtsanwälte Roscherstrasse 12, 30161 Hannover, DE |
| (51) F16L 37/091 (11) 2 077 412 A1 | | (51) F21V 8/00 (11) 2 077 419 A2 G06F 3/042 |
| (25) En (26) En (21) 08154957.8 (22) 22.04.2008 | | (25) En (26) En (21) 08022593.1 (22) 07.11.2008 |

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

AL BA MK RS

(30) 15.11.2007 JP 2007297105

(54) • *Lichtwellenleitervorrichtung für einen
Berührungsbildschirm und Berührungsbildschirm damit*

• *Optical waveguide device for touch panel and touch panel using the same*

• *Dispositif de guide d'onde optique pour panneau tactile et panneau tactile l'utilisant*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) Juni, Noriyuki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F21V 17/00 → (51) **F21S 6/00**

F21V 21/005 → (51) **F21S 2/00**

F21V 21/14 → (51) **F21S 2/00**

F21V 21/32 → (51) **F21S 2/00**

F21V 21/34 → (51) **F21S 2/00**

(51) **F21V 29/00** (11) **2 077 420 A1**
H01L 33/00 **H01L 23/34**
F21W 101/10

(25) Zh (26) En
(21) 06791228.7 (22) 10.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CN 2006/002646 10.10.2006
(87) WO 2008/043206 2008/16 17.04.2008

(54) • *LICHEMITTIERENDES HALBLEITERMODUL*

• *A SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING MODULE*

• *MODULE LUMINESCENT A SEMI-CONDUCTEURS*

(71) NeoBulb Technologies, Inc., Rm. 51, 5th Floor, Britannia House Jln. Cator, BS 8811, Bandar Seri Begawan, BN

(72) CHEN, Jen-Shyan, Hsinchu, Taiwan 30046, CN

(74) Becker, Bernd, et al, Patentanwälte BECKER & AUE Saarlandstrasse 66, 55411 Bingen, DE

F21V 29/00 → (51) **F21K 7/00**

F21W 101/10 → (51) **F21V 29/00**

F23B 90/00 → (51) **C10J 3/00**

F23B 99/00 → (51) **C10J 3/00**

F23K 5/02 → (51) **C08F 214/22**

(51) **F23R 3/60** (11) **2 077 421 A2**
(25) De (26) De
(21) 09155057.4 (22) 05.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.03.2006 DE 102006015093

(54) • *Vorrichtung zur Befestigung eines sequentiell betriebenen Brenners in einer Gasturbinenanordnung*

• *Device for fastening a sequentially operated burner in a gas turbine arrangement*

• *Dispositif pour attacher a brûleur a fonctionnement séquentiel dans une turbine a gaz*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Benz, Urs, 5073, Gipf-Oberfrick, CH
Motzkus, Thorsten Christoph, 5430, Wettlingen, CH

(62) 07103514.1 / 1 840 471

(51) **F24D 19/00** (11) **2 077 422 A2**

(25) De (26) De

(21) 09000082.9 (22) 07.01.2009

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

AL BA RS

(30) 07.01.2008 DE 102008003327

(54) • *Wasserbehandlungseinrichtung für eine Heizanlage*

• *Water treatment device for a heating installation*

• *Dispositif de traitement de l'eau pour un dispositif de chauffage*

(71) Perma-Trade Wassertechnik GMBH, Röntgenstrasse 2, 71229 Leonberg, DE

(72) Ende, Dietmar, 71287 Welschach, DE
Sautter, Michael, 71229 Leonberg, DE

(74) Fleck, Hermann-Josef, Klingengasse 2/1, 71657 Vaihingen/Enz, DE

(51) **F24D 19/10** (11) **2 077 423 A1**

(25) En (26) En

(21) 08150001.9 (22) 02.01.2008

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

AL BA MK RS

(54) • *Regulierung der Flusstemperatur einer Flüssigkeit in einem Heizkreislauf*

• *Regulation of flow temperature of a liquid in a heating circuit*

• *Régulation de la température d'écoulement d'un liquide dans un circuit de chauffage*

(71) Esbe AB, Box 47, 330 21 Reftele, SE

(72) Johansson, Christer, 33442 Värnamo, SE
Hallberg, Henrik, 33010 Bredaryd, SE

(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **F24F 3/14** (11) **2 077 424 A2**

(25) It (26) En

(21) 09150059.5 (22) 05.01.2009

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

AL BA RS

(30) 04.01.2008 IT B020080007

(54) • *Entfeuchter mit niedrigem Energieverbrauch*

• *Low power consumption dehumidifier unit*

• *Déshumidificateur à faible consommation d'énergie*

(71) RHOSS S.p.A., Via delle Industrie, 211, 45031 Arquà Polesine, IT

(72) Zen, Alessandro, 45100 Rovigo, IT
Vio, Michele, 30131 Venezia, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F24F 11/00 → (51) **G05D 16/20**

F24J 2/52 → (51) **H01L 31/042**

(51) **F24J 3/06** (11) **2 077 425 A2**

(25) De (26) De

(21) 09075149.6 (22) 28.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(54) • *Verfahren zur Erzeugung von Wärme aus einem natürlichen Gewässer*

• *Method of production of heat out of a natural body of water*

• *Méthode de production de la chaleur d'eaux naturelles*

(71) Loidl, Max, Jakob-Groß-Straße 7, 84359 Simbach am Inn, DE

(72) Loidl, Max, 84359 Simbach am Inn, DE

(62) 06024566.9 / 1 927 815

F25B 1/00 → (51) **F25B 11/02**

F25B 1/00 → (51) **F28F 1/40**

F25B 1/10 → (51) **F25B 49/02**

(51) **F25B 11/02** (11) **2 077 426 A1**
F25B 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 07830002.7 (22) 17.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070268 17.10.2007
(87) WO 2008/050654 2008/18 02.05.2008

(30) 25.10.2006 JP 2006289817
02.03.2007 JP 2007052458

(54) • *KÜHLZYKLUSVORRICHTUNG UND DAFÜR VERWENDETE FLÜSSIGKEITSMASCHINE*

• *REFRIGERATION CYCLE DEVICE AND FLUID MACHINE USED FOR THE SAME*

• *DISPOSITIF À CYCLE FRIGORIFIQUE ET MACHINE À FLUIDE UTILISÉE POUR CELUI-CI*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) HASEGAWA, Hiroshi c/o Panasonic Corporation IntellectualProperty Rights Operations Company IP Development Center, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

MATSUI, Masaru c/o Panasonic Corporation IntellectualProperty Rights Operations Company IP Development Center, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

OGATA, Takeshi c/o Panasonic Corporation IntellectualProperty Rights Operations Company IP Development Center, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

NISHIWAKI, Fumitoshi c/o Panasonic Corporation IntellectualProperty Rights Operations Company IP Development Center, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

TAGUCHI, Hidetoshi c/o Panasonic Corporation IntellectualProperty Rights Operations Company IP Development Center, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

SAKIMA, Fuminori c/o Panasonic Corporation IntellectualProperty Rights Operations Company IP Development Center, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

WADA, Masanobu c/o Panasonic Corporation IntellectualProperty Rights Operations Company IP Development Center, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwalte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

F25B 13/00 → (51) **F25B 49/02**

F25B 39/00 → (51) **F28F 1/40**

(51) **F25B 49/02** (11) **2 077 427 A1**
F25B 13/00 **F25B 1/10**

(25) En (26) En

(21) 08251901.8 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 02.01.2008 KR 20080000217
02.01.2008 KR 20080000218

- (54) • *Klimaanlagensystem*
- *Air conditioning system*
- *Système de climatisation*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong,
Youngdungpo-ku Seoul, KR

(72) Ko, Young Hwan, Kyungsangnam-do 641-
110, KR

Kim, Bum Suk, Kyungsangnam-do 641-110,
KR

Chun, Man Ho, Kyungsangnam-do 641-110,
KR

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

F26B 3/084 → (51) **B01J 6/00**

(51) **F28D 7/16** (11) **2 077 428 A2**
F28F 13/12 **F28F 9/22**

F28F 9/22

(25) En (26) En

(21) 08253073.4 (22) 18.09.2008

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

AL BA MK RS

(30) 18.09.2007 GB 0718216

- (54) • *Wärmetauscher, Wärmetauscherelement
dafür und Verfahren zur Montage eines
Wärmetauscherelements*
- *A heat exchanger a heat exchanger element
therefor and a method of assembling a heat
exchanger element*
- *Échangeur de chaleur, élément d'échan-
geur de chaleur correspondant et procédé
pour assembler l'échangeur de chaleur*

(71) Vent-Axia Group Limited, Fleming Way,
Crawley, West Sussex RH10 9YX, GB

(72) Saunders, Alan, Angmering West Sussex
BN16 4JZ, GB

Cottingham, Neil, Arundel Sussex BN18 9ES,
GB

(74) Locke, Andrew Robert, Barker Brettell LLP
Medina Chambers Town Quay, Southampton
SO14 2AQ, GB

(51) **F28F 1/40** (11) **2 077 429 A1**
F25B 1/00 **F25B 39/00**

(25) Ja (26) En

(21) 07829000.4 (22) 02.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/069260 02.10.2007

(87) WO 2008/050587 2008/18 02.05.2008

(30) 18.10.2006 JP 2006283802

21.05.2007 JP 2007133988

- (54) • *WÄRMETAUSCHER UND KÜHLVORRICHTUNG*
- *HEAT EXCHANGER AND REFRIGERATION
DEVICE*
- *ÉCHANGEUR DE CHALEUR ET DISPOSITIF
DE RÉFRIGÉRATION*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Build-
ing 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku
Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) YOSHIOKA, Shun, Sakai-shi Osaka 591-
8511, JP

KIM, Hyunyoung, Sakai-shi Osaka 591-8511,
JP

(74) YOSHIOKA, Shun, Sakai-shi Osaka 591-
8511, JP

(74) KIM, Hyunyoung, Sakai-shi Osaka 591-8511,
JP

KASAI, Kazushige, Sakai-shi Osaka 591-
8511, JP

ORITANI, Yoshio, Sakai-shi Osaka 591-8511,
JP

(74) Spilgies, Jan-Hendrik, Hoffmann Eitle Patent-
und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925
München, DE

F28F 9/22 → (51) **F28D 7/16**

F28F 13/12 → (51) **F28D 7/16**

(51) **F42B 3/12** (11) **2 077 430 A1**
B60R 21/26 **B60R 22/46**

(25) Ja (26) En

(21) 07830644.6 (22) 26.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070910 26.10.2007

(87) WO 2008/050860 2008/18 02.05.2008

(30) 26.10.2006 JP 2006291301

- (54) • *ANZÜNDER, GASERZEUGUNGSVORRICHTUNG
FÜR AIRBAG UND GASERZEUGUNGSVORRICHTUNG
FÜR SITZGURTVORSPANNER*
- *SQUIB, GAS GENERATION DEVICE FOR
AIRBAG, AND GAS GENERATION DEVICE
FOR SEAT BELT PRETENSIONER*
- *AMORCE, DISPOSITIF DE GÉNÉRATION
DE GAZ POUR COUSSIN DE SÉCURITÉ
GONFLABLE ET DISPOSITIF DE GÉNÉRATION
DE GAZ POUR PRÉTENDEUR DE
CEINTURE DE SÉCURITÉ*

(71) Nipponkayaku Kabushikikaisha, 11-2, Fujimi
1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP

(72) MAEDA, Shigeru, Himeji-shi Hyogo
6792123, JP

MUKUNOKI, Hirotsuka, Himeji-shi Hyogo
6792123, JP

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **F42C 15/26** (11) **2 077 431 A2**
F42C 15/34

(25) Fr (26) Fr

(21) 09290003.4 (22) 06.01.2009

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

AL BA RS

(30) 07.01.2008 FR 0800069

- (54) • *Feinmechanisch bearbeitete oder mikro-
gravierte Sicherheits- und Bewaffnungs-
vorrichtung*
- *Micro-machined or micro-engraved weap-
onry and security device*
- *Dispositif de sécurité et d'armement micro-
usiné ou micro-gravé*

(71) Nexter Munitions, 13 Route de la Minière,
78000 Versailles, FR

(72) Lafont, Renaud, 18023 Bourges Cedex, FR

(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5, avenue
de Saint Cloud BP 60214, 78002 Versailles
Cedex, FR

AL BA RS

(30) 07.01.2008 FR 0800069

- (54) • *Feinmechanisch bearbeitete oder mikro-
gravierte Sicherheits- und Bewaffnungs-
vorrichtung*
- *Micro-machined or micro-engraved weap-
onry and security device*
- *Dispositif de sécurité et d'armement micro-
usiné ou micro-gravé*

(71) Nexter Munitions, 13 Route de la Minière,
78000 Versailles, FR

(72) Lafont, Renaud, 18023 Bourges Cedex, FR

(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5, avenue
de Saint Cloud BP 60214, 78002 Versailles
Cedex, FR

AL BA RS

(30) 07.01.2008 FR 0800069

- (54) • *Feinmechanisch bearbeitete oder mikro-
gravierte Sicherheits- und Bewaffnungs-
vorrichtung*
- *Micro-machined or micro-engraved weap-
onry and security device*
- *Dispositif de sécurité et d'armement micro-
usiné ou micro-gravé*

(71) Nexter Munitions, 13 Route de la Minière,
78000 Versailles, FR

(72) Lafont, Renaud, 18023 Bourges Cedex, FR

(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5, avenue
de Saint Cloud BP 60214, 78002 Versailles
Cedex, FR

AL BA RS

(30) 07.01.2008 FR 0800069

- (54) • *Feinmechanisch bearbeitete oder mikro-
gravierte Sicherheits- und Bewaffnungs-
vorrichtung*
- *Micro-machined or micro-engraved weap-
onry and security device*
- *Dispositif de sécurité et d'armement micro-
usiné ou micro-gravé*

(71) Nexter Munitions, 13 Route de la Minière,
78000 Versailles, FR

(51) **G01C 9/08** (11) **2 077 432 A1**
B62K 3/00 **G01B 21/22**

(25) Ja (26) En

(21) 07829143.2 (22) 27.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/069404 27.09.2007

(87) WO 2008/041732 2008/15 10.04.2008

(30) 05.10.2006 JP 2006273622

- (54) • *BEWEGLICHES OBJEKT MIT EINEM NEI-
GUNGSWINKEL-SCHÄTZMECHANISMUS*
- *MOVING OBJECT WITH TILT ANGLE
ESTIMATING MECHANISM*
- *OBJET MOBILE DOTÉ D'UN MÉCANISME
D'ESTIMATION D'ANGLE D'INCLINAISON*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) FUWA, Toshio, Toyota-shi, Aichi 471-8571,
JP

NAKASHIMA, Issei, Toyota-shi, Aichi 471-
8571, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G01C 21/00** (11) **2 077 433 A1**
G08G 1/137 **G09B 29/00**

(25) En (26) En

(21) 09153534.4 (22) 07.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 08.12.2000 JP 2000375320

19.07.2001 JP 2001220062

- (54) • *Verfahren zur Übertragung der Positions-
information einer digitalen Karte und Vor-
richtung, die für dieses Verfahren benutzt
wird*
- *Method of transmitting position informa-
tion of digital map and apparatus utilized
for the method*
- *Procédé pour la transmission d'informa-
tions de position sur une carte numérique
et appareil correspondant*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Adachi, Shinya c/o Panasonic Corporation,
1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka
Osaka-shi Japan 540-6207, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(62) 05020541.8 / 1 632 750

01999786.5 / 1 256 781

(51) **G01C 21/00** (11) **2 077 434 A1**
G01C 21/30 **G09B 29/10**

(25) En (26) En

(21) 09153536.9 (22) 07.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 08.12.2000 JP 2000375320

19.07.2001 JP 2001220062

- (54) • *Verfahren zur Übertragung der Positions-
information einer digitalen Karte und Vor-
richtung, die für dieses Verfahren benutzt
wird*
- *Method of transmitting position informa-
tion of digital map and apparatus utilized
for the method*
- *Procédé pour la transmission d'informa-
tions de position sur une carte numérique
et appareil correspondant*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Adachi, Shinya c/o Panasonic Corporation,
2-chome, Chuo-ku Osaka, Osaka-shi Japan
540-6207, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
(62) 05020541.8 / 1 632 750
01999786.5 / 1 256 781

G01C 21/00 → (51) **G09B 29/00**

G01C 21/30 → (51) **G01C 21/00**

G01C 21/32 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G01C 21/36** (11) **2 077 435 A1**
G08G 1/0962
(25) En (26) En
(21) 08171567.4 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 KR 20080001370
(54) • *Tragbares Endgerät und Verfahren zur Bereitstellung von das Endgerät nutzenden Netzwerkinhalten*
• *Portable terminal and method for providing network contents using the same*
• *Terminal portable et procédé pour la fourniture de contenu de réseau l'utilisant*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Mo, Soon Hee, 153-801 SEOUL, KR
Kim, Seung Hee, 153-801 SEOUL, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G01C 21/36** (11) **2 077 436 A1**
(25) En (26) En
(21) 09000094.4 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 06.01.2008 US 969901
(54) • *Grafische Benutzerschnittstelle zur Präsentation von Standortinformationen*
• *Graphical user interface for presenting location information*
• *Interface d'utilisateur graphique pour la présentation d'informations d'emplacement*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) Matas, Mike, San Fransisco, CA 94117, US
Christie, Gregory N., San Jose, CA 95129, US
Blumenberg, Christopher, San Fransisco, CA 94114, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **G01C 23/00** (11) **2 077 437 A2**
G08G 5/02
(25) En (26) En
(21) 08172746.3 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.01.2008 US 968429
(54) • *Priorisierung alternativer Landemöglichkeiten bei der Flugplanung*
• *Prioritizing alternative landing facilities in flight planning*
• *Priorisation d'installations d'atterrissage alternatif dans une planification de vol*
(71) The Boeing company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) McFerran, Nancy L., Aurora, CO 80016, US
Gibson, Richard M., Campbell, CA 95008, US
Hoffman, Cary, Evergreen, CO 80439, US
Cope, Jason R., Littleton, CO 80124, US
Kelly, John R., Parker, CO 80134, US
Falcone, Richard M., Bedford, TX 76021, US
(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01D 5/14** (11) **2 077 438 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07807190.9 (22) 13.09.2007
(84) DE

(86) JP 2007/067783 13.09.2007
(87) WO 2008/050550 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 JP 2006289881
(54) • *DREHWINKELDETEKTOR*
• *ROTATION ANGLE DETECTOR*
• *DÉTECTEUR D'ANGLE DE ROTATION*
(71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
(72) ABE, Fumihiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
TANAKA, Kengo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
JIN, Dongzhi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
(74) Kirschner, Klaus Dieter, Bardehle Puschmann Borchert Patentanwälte Partnerschaft
Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

G01F 1/00 → (51) **G01F 1/74**

G01F 1/10 → (51) **G01F 1/74**

(51) **G01F 1/66** (11) **2 077 439 A1**
G01F 3/22

(25) Ja (26) En
(21) 07707128.0 (22) 19.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2007/050840 19.01.2007
(87) WO 2008/050490 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 JP 2006289807
14.12.2006 JP 2006336813
(54) • *STRÖMUNGSMESSER UND PROGRAMM DAFÜR*
• *FLOWMETER AND ITS PROGRAM*
• *DEBITMETRE ET SON PROGRAMME*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) UMEKAGE, Yasuhiro, Osaka 540-6207, JP
MIYATA, Hajime, Osaka 540-6207, JP
KAMON, Kenichi, Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G01F 1/74** (11) **2 077 440 A1**
G01F 1/00 **G01F 1/10**
G01F 1/84 **G01F 5/00**
G01F 15/08

(25) Ja (26) En
(21) 07792439.7 (22) 07.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/065796 07.08.2007
(87) WO 2008/050522 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 JP 2006292835
(54) • *MEHRPHASEN-STRÖMUNGSMESSER*
• *MULTI-PHASE FLOWMETER*
• *DÉBITMÈTRE MULTIPHASIQUE*
(71) Oval Corporation, 10-8, Kamiochiai 3-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8508, JP

(72) KITAMI, Hirokazu, Shinjuku-ku Tokyo 161-8508, JP
KAWAOTO, Hiraku, Shinjuku-ku Tokyo 161-8508, JP
(74) Higgs, Jonathan, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

G01F 1/84 → (51) **G01F 1/74**

G01F 3/22 → (51) **G01F 1/66**

G01F 5/00 → (51) **G01F 1/74**

G01F 15/08 → (51) **G01F 1/74**

G01K 1/14 → (51) **G01K 11/12**

(51) **G01K 11/12** (11) **2 077 441 A2**
G01K 1/14
(25) En (26) En
(21) 09000005.0 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 04.01.2008 US 10101 P
22.02.2008 US 66777 P
09.05.2008 US 127007 P
(54) • *Thermometermaterial*
• *Thermometer material*
• *Matériau de thermomètre*
(71) White Box Inc., P.O. Box 4462, Stamford, Connecticut 06907, US
(72) Hollander, Milton Bernard, Stamford, CT 06903, US
(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **G01M 17/02** (11) **2 077 442 A1**
G01B 11/30 **G06T 5/20**

(25) Ja (26) En
(21) 07830190.0 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/070456 19.10.2007
(87) WO 2008/050686 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 JP 2006293091
(54) • *TRENNFILTER-ENTSCHEIDUNGSEINRICHTUNG UND REIFENUNTERSUCHUNGSEINRICHTUNG*
• *SEPARATION FILTER DECIDING DEVICE AND TIRE INSPECTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉCISION DE FILTRE DE SÉPARATION ET DISPOSITIF D'INSPECTION DE PNEU*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) FUJISAWA, Yoshitaka, Tokyo 104-8340, JP
MIZUNO, Tomohiro, Tokyo 104-8340, JP
MIZUTANI, Akinobu, Tokyo 104-8340, JP
TOGII, Akira, Tokyo 104-8340, JP
IINO, Hirotaka, Tokyo 104-8340, JP
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk LLP, 90 Long Acre London WC2E 9RA, GB

G01N 1/28 → (51) **A61K 35/14**

G01N 13/10 → (51) **B81C 1/00**

(51) **G01N 21/27** (11) **2 077 443 A2**
G01N 30/90 **G01N 33/543**
(25) En (26) En
(21) 09158425.0 (22) 25.09.2001
(84) DE FR GB IT

- (30) 25.09.2000 JP 2000290952
22.06.2001 JP 2001190198
16.07.2001 JP 2001215745
- (54) • *Chromatographiemengen-Messvorrichtung*
• *Chromatography quantitative measuring apparatus*
• *Appareil de mesure quantitative par chromatographie*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Miyoshi, Koji, Osaka, Osaka-shi Japan 540-6207, JP
Aga, Masahiro, Osaka, Osaka-shi Japan 540-6207, JP
Shigematsu, Kaoru, Osaka, Osaka-shi Japan 540-6207, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- (62) 01970205.9 / 1 249 696

(51) **G01N 21/27** (11) **2 077 444 A2**
G01N 30/90 **G01N 33/543**

- (25) En (26) En
- (21) 09158427.6 (22) 25.09.2001
- (84) DE FR GB IT
- (30) 25.09.2000 JP 2000290952
22.06.2001 JP 2001190198
16.07.2001 JP 2001215745
- (54) • *Chromatographiemengen-Messvorrichtung*
• *Chromatography quantitative measuring apparatus*
• *Appareil de mesure quantitative par chromatographie*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Miyoshi, Koji, Osaka, Osaka-shi Japan 540-6207, JP
Aga, Masahiro, Osaka, Osaka-shi Japan 540-6207, JP
Shigematsu, Kaoru, Osaka, Osaka-shi Japan 540-6207, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- (62) 01970205.9 / 1 249 696

(51) **G01N 21/76** (11) **2 077 445 A1**
G01N 33/543 **G01N 35/00**
G01N 33/553

- (25) Ja (26) En
- (21) 06821862.7 (22) 13.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/320467 13.10.2006
- (87) WO 2008/044311 2008/16 17.04.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG EINES ANOMALEN ZUSTANDS, ANALYSEVORRICHTUNG UND REAGENS*
• *METHOD FOR IDENTIFYING ABNORMAL STATE, ANALYTICAL APPARATUS, AND REAGENT*
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'ÉTAT ANORMAL, ANALYSEUR, ET RÉACTIF*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) KUBOTA, Kiyotaka, Tokyo 151-0072, JP
FURUSAWA, Yukihiko, Tokyo 151-0072, JP
FUJIMORI, Koji, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01N 21/77** (11) **2 077 446 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06811747.2 (22) 13.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/320469 13.10.2006
- (87) WO 2008/044313 2008/16 17.04.2008
- (54) • *VERFAHREN ZUR ANOMALIEBESTIMMUNG UND ANALYSEGERÄT*
• *METHOD OF DETERMINING ABNORMALITY AND ANALYZER*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'ANOMALIE ET ANALYSEUR*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) KUBOTA, Kiyotaka, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
FURUSAWA, Yukihiko, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
FUJIMORI, Koji, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01N 21/892** (11) **2 077 447 A1**
G01B 11/02 **B29C 70/38**
B64F 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 08254166.5 (22) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.01.2008 US 968395
- (54) • *System und Verfahren zum Bestimmen einer kumulativen Kabelspaltbreite*
• *System and method for determining cumulative tow gap width*
• *Système et procédé pour déterminer la largeur de fente de remorquage cumulatif*
- (71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Englebart, Roger W., St. Louis, Missouri 63119-3343, US
Hannebaum, Reed, Bellevue, Illinois 62223, US
Rector, Eric, St. Charles, Missouri 63304, US
Haywood, Jeffrey, Belleville, Illinois 62220, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 21/956 → (51) **H01L 21/56**

- (51) **G01N 22/00** (11) **2 077 448 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07830354.2 (22) 23.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070620 23.10.2007
- (87) WO 2008/050749 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 JP 2006289490
- (54) • *GANZKÖRPERPHANTOM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *WHOLE-BODY PHANTOM AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *FANTÔME DE CORPS ENTIER ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (71) Kabushiki Kaisha Fine Rubber Kenkyuusho, 2-7-2, Dote-cho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 3300801, JP
- (72) KOYAMASHITA, Yuji, Saitama-shi Saitama 3300801, JP
ARAI, Yoshikatsu, Saitama-shi Saitama 3300801, JP
- (74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G01N 23/22** (11) **2 077 449 A1**
G01B 15/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 06811758.9 (22) 13.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/320480 13.10.2006
- (87) WO 2008/044315 2008/16 17.04.2008
- (54) • *REVERSE-RÖNTGEN-PHOTOELEKTRO-NEEN-HOLOGRAPHIE UND IHR MESSVERFAHREN*
• *REVERSE X-RAY PHOTOELECTRON HOLOGRAPHY DEVICE AND ITS MEASURING METHOD*
• *DISPOSITIF HOLOGRAPHIQUE PHOTOÉLECTRONIQUE À RAYONNEMENT X INVERSE ET SON PROCÉDÉ DE MESURE*
- (71) Tohoku University, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
Japan Synchrotron Radiation Research Institute, 1-1, Koto 1-chome, Mikazuki-cho, Sayo-gun, Hyogo, 679-5198, JP
- (72) HAYASHI, Koichi, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
MATSUBARA, Eiichiro, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
MATSUSHITA, Tomohiro, Sayo-gun Hyogo 679-5198, JP
- (74) WSL Patentanwälte, Taunusstraße 5a, 65183 Wiesbaden, DE

G01N 27/04 → (51) **C30B 29/06**

G01N 27/36 → (51) **G01N 27/38**

- (51) **G01N 27/38** (11) **2 077 450 A1**
G01N 27/36
- (25) Ja (26) En
- (21) 07831356.6 (22) 07.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/071625 07.11.2007
- (87) WO 2008/056696 2008/20 15.05.2008
- (30) 08.11.2006 JP 2006302671
- (54) • *REINIGUNGS- UND AUFBEWAHRUNGS-FLÜSSIGKEIT FÜR GLASELEKTRODEN UND ÄHNLICHES*
• *WASHING STORAGE SOLUTION FOR GLASS ELECTRODE AND THE LIKE*
• *SOLUTION DE STOCKAGE DE LAVAGE POUR ÉLECTRODE DE VERRE ET SIMILAIRE*
- (71) Horiba, Ltd, 2, Miyanohigashi Kisshoin Minami-ku, Kyoto 601-8510, JP
- (72) NISHIO, Yuji, Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP
IWAMOTO, Yasukazu, Kyoto-city Kyoto 601-8510, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G01N 30/90 → (51) **G01N 21/27**

G01N 33/15 → (51) **C12Q 1/02**

G01N 33/48 → (51) **A61K 35/14**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/02**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/60**

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/54**

| | | |
|---|--------------------------|--|
| G01N 33/53 | → (51) | C12N 15/00 |
| G01N 33/536 | → (51) | C07K 16/18 |
| G01N 33/543 | → (51) | G01N 21/27 |
| G01N 33/543 | → (51) | G01N 21/76 |
| G01N 33/553 | → (51) | G01N 21/76 |
| G01N 33/573 | → (51) | C12N 9/62 |
| G01N 33/577 | → (51) | C07K 14/47 |
| G01N 33/68 | → (51) | C07K 1/04 |
| G01N 33/68 | → (51) | C07K 14/47 |
| G01N 33/92 | → (51) | C12Q 1/60 |
| G01N 33/98 | → (51) | C07K 16/18 |
| G01N 35/00 | → (51) | G01N 21/76 |
| (51) G01N 35/08 | (11) 2 077 451 A1 | G01N 37/00 B01J 19/00 B81B 1/00 |
| (25) Ja | (26) En | |
| (21) 07807799.7 | (22) 22.09.2007 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (86) JP 2007/068470 | 22.09.2007 | |
| (87) WO 2008/050562 | 2008/18 02.05.2008 | |
| (30) 26.10.2006 | JP 2006290874 | |
| (54) • MIKROCHIP UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG • MICROCHIP AND METHOD OF PRODUCING MICROCHIP • MICROPUCE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MICROPUCES | | |
| (71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., Intellectual Property Center 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP | | |
| (72) SANDO, Yasuhiro, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP HIGASHINO, Kusunoki, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP NAKAJIMA, Akihisa, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP AOKI, Youichi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP | | |
| (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB | | |
| (51) G01N 35/10 | (11) 2 077 452 A1 | |
| (25) De | (26) De | |
| (21) 08100167.9 | (22) 07.01.2008 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL BA MK RS | | |
| (54) • Reagenzienkassette • Reagent cartridge • Cassette de réactifs | | |
| (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH | | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE | | |
| (84) DE | | |
| (72) Steinböck, Wolf-Dietrich, 8020, GRAZ, AT Hofmann, Wolfgang, 8055, GRAZ, AT | | |
| (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT | | |

| | | |
|--|--------------------------|--------------------|
| G01N 37/00 | → (51) | G01N 35/08 |
| (51) G01R 31/26 | (11) 2 077 453 A1 | G05F 1/67 |
| (25) De | (26) De | |
| (21) 07024889.3 | (22) 01.01.2008 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL BA HR MK RS | | |
| (54) • Auswerteverfahren • Evaluation method • Procédé d'évaluation | | |
| (71) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1, 34266 Niestetal, DE | | |
| (72) Drews, Peter, 34128 Kassel, DE | | |
| (74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE | | |
| G01R 31/26 | → (51) | H01L 31/042 |
| (51) G01R 33/561 | (11) 2 077 454 A1 | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 08172827.1 | (22) 23.12.2008 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL BA MK RS | | |
| (30) 03.01.2008 | US 6540 | |
| (54) • Split-Echo mit fraktaler/zeitlicher Interpolation • Split-echo with fractional temporal-interpolation • Écho brisé avec interpolation temporelle fractionnelle | | |
| (71) ALLEGHENY-SINGER RESEARCH INSTITUTE, 320 East North Avenue, Pittsburgh, PA 15212, US | | |
| (72) Doyle, Mark, Wexford, PA 15090, US Biederman, Robert, Wexford, PA 15090, US | | |
| (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB | | |
| (51) G01S 1/00 | (11) 2 077 455 A2 | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 08172754.7 | (22) 23.12.2008 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL BA MK RS | | |
| (30) 27.12.2007 | JP 2007335946 | |
| 30.09.2008 | JP 2008253279 | |
| (54) • Verfahren zur Ausführung eines Korrelationsberechnungsverfahrens, Steuerschaltung, Signalverarbeitungsrichtung und Positionsberechnungsvorrichtung • Correlation calculation process execution method, control circuit, signal processing circuit, and position calculation device • Procédé d'exécution du procédé de calcul de corrélation, circuit de commande, circuit de traitement des signaux et dispositif de calcul de position | | |
| (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP | | |
| (72) Gobara, Naoki, Nagano-ken 392-8502, JP | | |
| (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE | | |
| (51) G01S 7/52 | (11) 2 077 456 A2 | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 08022094.0 | (22) 19.12.2008 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL BA MK RS | | |

| | | |
|---|--------------------------|---|
| (30) 27.12.2007 | KR 20070138608 | |
| (54) • Ultraschallsystem und Verfahren zur Ultraschall-Bilderzeugung • Ultrasound system and method of providing ultrasound images • Système et procédé à ultrasons pour fournir des images ultrasonores | | |
| (71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR | | |
| (72) Shin, Dong Kuk, 1003 Daechi-dong Gangnam-gu Seoul 135-280, KR Hong, Sung Hoo, 1003 Daechi-dong Gangnam-gu Seoul 135-280, KR Lee, Kwang Ju, 1003 Daechi-dong Gangnam-gu Seoul 135-280, KR | | |
| (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE | | |
| (51) G01T 1/20 | (11) 2 077 457 A1 | A61N 5/10 G01T 1/203 |
| (25) Ja | (26) En | |
| (21) 07807890.4 | (22) 26.09.2007 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (86) JP 2007/068675 | 26.09.2007 | |
| (87) WO 2008/038662 | 2008/14 03.04.2008 | |
| (30) 26.09.2006 | JP 2006261241 | |
| (54) • STRAHLUNGSDOSIMETER UND STRAHLUNGSDOSIS-BERECHNUNGSPROGRAMM • RADIATION DOSIMETER AND RADIATION DOSE COMPUTING PROGRAM • DOSIMÈTRE DE RADIATIONS ET PROGRAMME DE CALCUL DE DOSES DE RADIATIONS | | |
| (71) National University Corporation Hokkaido University, 8, Kita 8-jo Nishi 5-chome Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP | | |
| (72) ISHIKAWA, Masayori, Sapporo-shi Hokkaido 060-8638, JP | | |
| (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES | | |
| G01T 1/203 | → (51) | G01T 1/20 |
| G02B 1/04 | → (51) | C08G 77/20 |
| (51) G02B 5/08 | (11) 2 077 458 A1 | B32B 27/36 C08J 5/18 C08J 7/04 G02F 1/1335 |
| (25) Ja | (26) En | |
| (21) 07830316.1 | (22) 23.10.2007 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (86) JP 2007/070582 | 23.10.2007 | |
| (87) WO 2008/053739 | 2008/19 08.05.2008 | |
| (30) 27.10.2006 | JP 2006292294 | |
| (54) • WEISSER POLYESTERFILM FÜR EINE LICHTREFLEXIONSPLATTE • WHITE POLYESTER FILM FOR LIGHT REFLECTIVE PLATE • FILM EN POLYESTER BLANC DESTINÉ À UNE PLAQUE RÉFLÉCHISSANT LA LUMIÈRE | | |
| (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP | | |
| (72) FUJII, Hideki, Otsu-shi Shiga 5208558, JP TANAKA, Kazunori, Otsu-shi Shiga 5208558, JP OKUDA, Masahiro, Otsu-shi Shiga 5208558, JP | | |
| (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE | | |

(51) **G02B 5/18** (11) **2 077 459 A1**
B42D 15/10 **G02B 5/32**
G09F 3/02 **G09F 19/12**
G09F 19/14

(25) Ja (26) En
(21) 07829916.1 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070182 16.10.2007
(87) WO 2008/050641 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 JP 2006288842
06.08.2007 JP 2007204651

(54) • ANZEIGELEMENT UND ETIKETTIERTER
ARTIKEL
• DISPLAY BODY AND LABELED ARTICLE
• CORPS D'AFFICHAGE ET ARTICLE ETI-
QUETE

(71) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, 1-chome
Taito, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP

(72) TODA, Toshiki c/o Toppan Printing Co., Ltd,
Tokyo 110-0016, JP
NAGANO, Akira c/o Toppan Printing Co., Ltd,
Tokyo 110-0016, JP
MARUYAMA, Shingo c/o Toppan Printing
Co., Ltd, Tokyo 110-0016, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

G02B 5/32 → (51) **G02B 5/18**

G02B 6/44 → (51) **H01B 7/295**

(51) **G02B 7/02** (11) **2 077 460 A1**
H04N 5/225

(25) Ja (26) En
(21) 07830478.9 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070744 24.10.2007
(87) WO 2008/050805 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 JP 2006293066

(54) • KAMERAMODUL
• CAMERA MODULE
• MODULE D'APPAREIL PHOTO

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP

(72) IMAI, Satoshi, Minato-ku Tokyo 1080075, JP
ICHIKAWA, Mitsuru, Minato-ku Tokyo
080075, JP
KANAI, Fujio, Minato-ku Tokyo 1080075, JP
HORIDAN, Atsushi, Minato-ku Tokyo
1080075, JP
OKABE, Takahiro, Minato-ku Tokyo
1080075, JP

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR

(51) **G02B 7/04** (11) **2 077 461 A1**
H04N 5/225 **H04N 5/335**

(25) Ja (26) En
(21) 07830004.3 (22) 17.10.2007
(84) DE FR GB
(86) JP 2007/070270 17.10.2007
(87) WO 2008/053710 2008/19 08.05.2008
(30) 27.10.2006 JP 2006293144

(54) • KAMERAMODUL
• CAMERA MODULE
• MODULE D'APPAREIL PHOTO

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP

(72) HORIDAN, Atsushi, Tokyo 108-0075, JP
IMAI, Satoshi, Tokyo 108-0075, JP
ICHIKAWA, Mitsuru, Tokyo 108-0075, JP
OKABE, Takahiro, Tokyo 108-0075, JP
KANAI, Fujio, Tokyo 108-0075, JP

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR

G02B 21/24 → (51) **G02B 21/36**

(51) **G02B 21/36** (11) **2 077 462 A1**
G02B 21/24 **G06T 5/20**
H04N 5/225

(25) Ja (26) En
(21) 07827930.4 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/001151 22.10.2007
(87) WO 2008/050482 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 JP 2006290070

(54) • MIKROSKOPISCHE ANORDNUNG UND
VERFAHREN ZUR ANALYSE EINES MIK-
ROSKOPISCHEN BILDES
• MICROSCOPIC DEVICE AND MICRO-
SCOPIC IMAGE ANALYSIS METHOD
• DISPOSITIF MICROSCOPIQUE ET PRO-
CÉDÉ D'ANALYSE D'IMAGE MICROSCO-
PIQUE

(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP

(72) SHIBATA, Hiromasa, Tokyo 100-8331, JP
(74) Petzold, Silke, et al, RGC Jenkins & Co 26
Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G02F 1/1333 → (51) **C08G 59/24**

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 077 463 A1**

(25) En (26) En
(21) 08164707.5 (22) 19.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.12.2007 US 17170 P

(54) • Flüssigkristallanzeige mit verbessertem
Kontrastverhältnis und Vorrichtung mit
einer solchen Flüssigkristallanzeige
• LCD with improved contrast ratio and
apparatus comprising such a LCD
• Ecran à cristaux liquides doté d'un rapport
de contraste amélioré et appareil doté d'un
tel écran à cristaux liquides

(71) TPO Displays Corp., No. 12, Ke Jung Rd
Science-Based Industrial Park 350 Chu-Nan,
Miao-Li County, TW

(72) Hekstra, Gerben Johan, 5581 HM Waalre, NL
Dessaud, Nathalie Magali Danielle, 5655 AE
Eindhoven, NL

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den
Haag, NL

G02F 1/1335 → (51) **G02B 5/08**

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/1339**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 077 464 A1**

(25) En (26) En
(21) 08021855.5 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 03.01.2008 KR 20080000817

(54) • Rückbeleuchtungsanordnung und Verfah-
ren für den Zusammenbau desselben und
Flüssigkristallanzeige mit der Rückbe-
leuchtungsanordnung

• Backlight assembly and method of
assembling the same and liquid crystal
display including backlight assembly

• Ensemble de rétroéclairage et procédé
d'assemblage de celui-ci et affichage à
cristaux liquides incluant un ensemble de
rétroéclairage

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do 442-742, KR

(72) Park, Jin-Hee, Chungcheongnam-do, KR
You, Bong-Hyun, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Choi, Jae-Chang, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

(74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Frieden-
strasse 10, 89522 Heidenheim, DE

G02F 1/13357 → (51) **G02F 1/1339**

(51) **G02F 1/1339** (11) **2 077 465 A1**
G02F 1/1335 **G02F 1/13357**
G02F 1/1343

(25) Ja (26) En
(21) 07807633.8 (22) 20.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2007/068269 20.09.2007

(87) WO 2008/081624 2008/28 10.07.2008
(30) 28.12.2006 JP 2006355052

(54) • FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICH-
TUNG
• LIQUID CRYSTAL DISPLAY APPARATUS
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX
LIQUIDES

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) IKUMI, Itsumi, Mie 511-0862, JP
SHIMOSHIKIRYOH, Fumikazu, Mie 515-
0043, JP

KAWABATA, Masae, Mie 514-0063, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **G02F 1/1343** (11) **2 077 466 A1**

(25) En (26) En
(21) 08163771.2 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.01.2008 US 19597

(54) • Elektrodenstruktur für eine LCD-Vorrich-
tung
• Electrode structure for an LCD device
• Structure d'électrode pour dispositif LCD

(71) TPO Displays Corp., No. 12, Ke Jung Road
Science-Based Industrial Park Chu-Nan 350,
Miao-Li County, TW

(72) Strömer, Jan Frank, 5644 RA Eindhoven, NL
Dessaud, Nathalie Magali Danielle, 5655 AE
Eindhoven, NL

(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den
Haag, NL

G02F 1/1343 → (51) **G02F 1/1339**

G03B 17/02 → (51) **H01L 27/14**

(51) **G03F 1/00** (11) **2 077 467 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08172748.9 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 FR 0850056

05.03.2008 FR 0851427

- (54) • *Herstellungsverfahren von Fotomasken und Vorrichtung für dessen Umsetzung*
• *Method for manufacturing photo masks and device for implementing same*
• *Procédé de fabrication de photomaskes et dispositif pour sa mise en ?uvre*
- (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Favre, Arnaud, Alcatel Vacuum Technology, 74009, ANNECY, FR
Davenet, Magali, Alcatel Vacuum Technology, 74009, ANNECY, FR
Foray, Jean-Marie, 74000, ANNECY, FR
- (74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent 54 rue la Boétie, 75008 Paris, FR

G03F 7/004 → (51) **C08G 73/18**

G03F 7/004 → (51) **G03H 1/02**

G03F 7/023 → (51) **C08G 73/18**

G03F 7/027 → (51) **G03H 1/02**

G03F 7/075 → (51) **H01B 7/295**

- (51) **G03G 9/12** (11) **2 077 468 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07828612.7 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/068866 27.09.2007
- (87) WO 2008/038733 2008/14 03.04.2008
- (30) 29.09.2006 JP 2006269402
27.03.2007 JP 2007082781
28.03.2007 JP 2007085717
- (54) • *FLÜSSIGER ENTWICKLER, PROZESS ZU SEINER HERSTELLUNG UND PROZESS ZUM HERSTELLEN EINES DISPLAY*
• *LIQUID DEVELOPER, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND PROCESS FOR PRODUCING DISPLAY*
• *RÉVÉLATEUR LIQUIDE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'AFFICHAGE*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) ISHII, Keita, Tokyo 105-8001, JP
SHINJO, Yasushi, Tokyo 105-8001, JP
TAKEMURA, Hirofumi, Tokyo 105-8001, JP
AOKI, Katsuyuki, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 077 469 A2**
(25) En (26) En
(21) 08022065.0 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (30) 28.12.2007 JP 2007338723
- (54) • *Entwicklungsvorrichtung und Klingenanordnung*
• *Developing device and blade assembly*
• *Dispositif de développement et ensemble de pale*

- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Nishiyama, Hideshi, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
Suzuki, Tsutomu, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP

- (74) Kuhnén & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **G03G 15/09** (11) **2 077 470 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150003.3 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS

- (30) 07.01.2008 JP 2008000749

- (54) • *Magnetfelderzeugendes Element und Herstellungsverfahren dafür*
• *Magnetic field generating member and manufacturing method thereof*
• *Élément de génération de champ magnétique et son procédé de fabrication*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Takano, Yoshiyuki, Tokyo 143-8555, JP
Koetsuka, Kyohta, Tokyo 143-8555, JP
Kamiya, Noriyuki, Tokyo 143-8555, JP
Ohsawa, Masayuki, Tokyo 143-8555, JP
Terashima, Mieko, Tokyo 143-8555, JP
Suzuki, Rei, Tokyo 143-8555, JP
Abe, Hiroya, Tokyo 143-8555, JP
Innami, Takashi, Tokyo 143-8555, JP
Hattori, Tadaaki, Tokyo 143-8555, JP

- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G03H 1/02** (11) **2 077 471 A1**
G03F 7/004 **G03F 7/027**

- (25) Ja (26) En
(21) 07830557.0 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/070823 25.10.2007
- (87) WO 2008/050835 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 JP 2006290539
27.10.2006 JP 2006293232

- (54) • *OPTISCHES VOLUMENHOLOGRAMMAUFZEICHNUNGSMEDIUM, ZUSAMMENSETZUNG ZUR BILDUNG EINER VOLUMENHOLOGRAMMAUFZEICHNUNGSSCHICHT UND VOLUMENHOLOGRAMMAUFZEICHNUNGSMATERIAL*
• *VOLUME HOLOGRAM OPTICAL RECORDING MEDIUM, COMPOSITION FOR VOLUME HOLOGRAM RECORDING LAYER FORMATION, AND VOLUME HOLOGRAM RECORDING MATERIAL*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE D'HOLOGRAMME VOLUMIQUE, COMPOSITION POUR UNE FORMATION DE COUCHE D'ENREGISTREMENT D'HOLOGRAMME VOLUMIQUE ET MATÉRIAU D'ENREGISTREMENT D'HOLOGRAMME VOLUMIQUE*

- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1 Shiba 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
- (72) MIKI, Yasuaki, Yokohama-shi Kanagawa 2278502, JP
FUJIMORI, Naomi, Yokohama-shi Kanagawa 2278502, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 077 472 A1**
G05B 19/414 **G05B 19/408**

- (25) De (26) De
(21) 09156805.5 (22) 15.06.2001
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
- (30) 21.06.2000 DE 10030358

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur seriellen Datenübertragung zwischen einem Positionsmesssystem und einer Verarbeitungseinheit*
• *Method and device for serial data transmission between a position measuring system and a processing unit*
• *Méthode et dispositif de transmission sérielle de données entre un système de mesure de position et une unité de traitement*

- (71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
- (72) Wastlhuber, Robert, 84518 Garching/Alz, DE
Strasser, Erich, 83308 Trostberg, DE
Eisenberger, Christian, 83324 Ruhpolding, DE
Bratzdrum, Erwin, 83359 Hallabruck, DE

- (62) 06009502.3 / 1 684 136
01113588.6 / 1 168 120

(51) **G05B 19/048** (11) **2 077 473 A1**
G05B 19/418 **G05B 19/409**

- (25) En (26) En
(21) 08163951.0 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 10.09.2007 US 971171 P
05.09.2008 US 205457

- (54) • *Standortabhängiger Steuerungszugang in einem Prozesssteuerungssystem*
• *Location dependent control access in a process control system*
• *Accès de contrôle dépendant de l'emplacement dans un système de contrôle de procédé*

- (71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., Emerson Process Management 12301 Research Blvd. Research Park Plaza, Bldg. III, Austin, TX 78759, US
- (72) Peterson, Neil J., Austin Texas 78759, US
Schleiss, Trevor D., Austin Texas 78730, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

G05B 19/408 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G05B 19/409** (11) **2 077 474 A1**
(25) De (26) De

- (21) 07025143.4 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (54) • *Bedieneinrichtung und Verfahren zum Zuweisen eines Bedienbilds an eine Softkeytaste*
• *Operating device and method for assigning a control display to a soft-key button*
• *Dispositif de commande et procédé d'assignation d'un écran de commande à une touche programmable*

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Scheuermann, Uwe, 90431 Nürnberg, DE

G05B 19/409 → (51) **G05B 19/048**

G05B 19/414 → (51) **G05B 19/042**

G05B 19/418 → (51) **G05B 19/048**

(51) **G05B 23/02** (11) **2 077 475 A2**
(25) En (26) En

(21) 08075971.5 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 03.01.2008 US 969150
(54) • *Steuersystem-Handlungsfehlerüberwachung*
• *Control system actuation fault monitoring*
• *Surveillance de panne d'actionnement de système de commande*

(71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Mossman, David C., Gilbert, Arizona 85234, US
Enns, Russell J., Chandler, Arizona 85224, US
Dahman, Jonathan B., Gilbert, Arizona 85296, US

(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **G05B 23/02** (11) **2 077 476 A1**
(25) En (26) En
(21) 08464013.5 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.12.2007 RO 200700901
29.07.2008 RO 200800592

(54) • *Echtzeitkontrollmethode und Kontrollvorrichtung für einen Auslöser*
• *Real-time control method and control device for an actuator*
• *Procédé de commande en temps réel et dispositif de commande pour un actionneur*

(71) Institutul de Mecanica Solidelor al Academiei Romane, Str. C-tin Mille nr. 15, Sector 1, Bucuresti, Cod 010141, RO

(72) Vladareanu, Luige, Bucuresti, RO
Velea, Lucian Marius, Bucuresti, RO
Munteanu, Radu Adrian, Cluj Napoca, RO
Munteanu, Mihai Stelian, Cluj Napoca, RO
Vladareanu, Victor, Bucuresti, RO
Velea, Alida Lia Mariana, Baia Mare, RO
Moga, Daniel, judet Salaj, RO

(51) **G05D 1/00** (11) **2 077 477 A2**
(25) En (26) En
(21) 08254190.5 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 03.01.2008 US 968765
(54) • *Ausfallsicherer dezentraler Datenkonzentratoren*
• *Failsafe remote data concentrator*
• *Concentrateur de données distant à sécurité intégrée*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US

(72) Henderson, Eric Alan, Rockford, Illinois 61109, US
Beneditz, Bruce D., Roscoe, Illinois 61073, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G05D 16/20** (11) **2 077 478 A1**
F24F 11/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 08022471.0 (22) 26.12.2008

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

AL BA MK RS
(30) 02.01.2008 FR 0800012

(54) • *Lüfteranordnung mit veränderlicher Leistung in Abhängigkeit einer Wahrscheinlichkeit der Erfüllung des Druckbedarfs*
• *Fan assembly with variable power as a function of a probability of satisfaction of the pressure need*
• *Groupe de ventilation à puissance variable en fonction d'une probabilité de satisfaction du besoin de pression*

(71) Atlantic Climatisation et Ventilation, 13 Boulevard Monge, 69330 Meyzieu, FR

(72) Demia, Laurent, 01120 Montluel, FR
Petit, Frédéric, 69150 Decines Charpieu, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

G05F 1/67 → (51) **G01R 31/26**

(51) **G06F 1/16** (11) **2 077 479 A1**
G06F 1/32 **H04M 1/02**
H04M 1/73 **H04M 1/2745**

(25) En (26) En
(21) 09152971.9 (22) 07.02.2002
(84) DE FR GB
(30) 13.02.2001 PCT/JP01/00994
07.02.2002 PCT/JP02/01056

(54) • *Vorrichtung mit Betriebsmodus und Ruhemodus*
• *Device with working state and standby state*
• *Dispositif avec mode d'opération et mode d'attente*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Ishidera, Nobutaka c/o Fujitsu Personal Computer Systems Ltd., Inagi-shi, Tokyo 206-0801, JP
Masuda, Takahiro c/o Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Togawa, Yoshifusa c/o Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 02711393.5 / 1 361 500

(51) **G06F 1/16** (11) **2 077 480 A1**
(25) En (26) En
(21) 09155162.2 (22) 03.07.1997
(84) DE FR GB

(30) 24.10.1996 JP 28238596
(54) • *Dünnstruktur-Informationsverarbeitungs-vorrichtung*
• *Thin structure information processing apparatus*
• *Appareil de traitement d'informations de structure à couche mince*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Shin, Takahiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ohnishi, Masuo, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(62) 02014224.6 / 1 246 046
97304844.0 / 0 838 749

G06F 1/20 → (51) **B01D 46/00**

(51) **G06F 1/26** (11) **2 077 481 A2**
G06F 1/30

(25) En (26) En
(21) 08169058.8 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 30.09.2008 US 241875
13.11.2007 US 987622 P

(54) • *Energiespeichermodule*
• *Energy storage module*
• *Module de stockage d'énergie*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US

(72) Bodmann, Douglas R., Shaker Heights OH 44120, US

Killian, Daniel E., Eastlake OH 44095, US
Terdan, Dale R., Concord Township OH 44060, US

Schultz, Ronald E., Solon OH 44139, US
Kay, James J., Chardon OH 44024, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 1/26** (11) **2 077 482 A2**
G06F 13/00

(25) En (26) En
(21) 08254029.5 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.12.2007 US 967726

(54) • *Rauschminderungsverfahren durch Umsetzen einer gewissen Anschluss-zu-Anschluss-Verzögerung*
• *Noise reduction method by implementing certain port-to-port delay*
• *Procédé de réduction du bruit par la mise en oeuvre de certains délais de port à port*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) Elgousi, Muhammed, Tempe, AZ 85282, US
Kar, Jayashree, Saratoga, CA 95070, US
Figueroa, David, Tolleson, AZ 85353, US
Venkataraman, Srikrishnan, Bangalore 560043, IN

(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

G06F 1/30 → (51) **G06F 1/26**

(51) **G06F 1/32** (11) **2 077 483 A2**
G06F 3/06

(25) En (26) En
(21) 08253866.1 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.12.2007 JP 2007332043

(54) • *Verfahren zur Verwaltung eines Speichers und entsprechendes System*
• *Method for managing storage and system for the same*
• *Procédé de gestion de stockage et son système*

(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Yasui, Takashi, Tokyo 100-8220, JP
Shimizu, Masaaki, Tokyo 100-8220, JP

(74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G06F 1/32 → (51) **G06F 1/16**

(51) **G06F 3/02** (11) **2 077 484 A1**
A63F 13/06 **G06F 3/023**
G06F 3/033 **G06F 3/046**

(25) Ja (26) En
(21) 07827846.2 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/001067 01.10.2007
(87) WO 2008/050468 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 JP 2006289118
(54) • **BETRIEBSWERKZEUG MIT LEITFÄHIGEM TEIL**
• **OPERATING TOOL WITH CONDUCTOR PIECE**
• **OUTIL OPÉRATIONNEL AVEC PIÈCE CONDUCTRICE**

(71) Newcom, Inc., 2-11-11, Sengen, Tsukubashi Ibaraki 305-0047, JP

(72) OGAWA, Yasuji, Kita-Katsushika-gun Saitama 349-1103, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06F 3/02** (11) **2 077 485 A1**
G06F 3/033 **H04M 1/247**

(25) En (26) En
(21) 07124138.4 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK
(54) • **Eingebaute Navigationsanordnung und Verfahren für ein Handgerät**
• **Embedded navigation assembly and method on handheld device**
• **Ensemble et procédé de navigation intégrée sur dispositif portable**

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Griffin, Jason T., Kitchener, Ontario N2P 2L3, CA
Fyke, Steven, Waterloo, Ontario N2L 6m1, CA

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 3/023** (11) **2 077 486 A1**
G06F 3/048

(25) En (26) En
(21) 07124126.9 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK
(54) • **Tastennavigationsauswahl und Verfahren auf einer mobilen Vorrichtung**
• **Keypad navigation selection and method on mobile device**
• **Sélection de navigation de clavier et procédé sur dispositif mobile**

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Moosavi, Wahid, Kitchener, Ontario N2R 1K6, CA

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 3/023 → (51) **G06F 3/02**

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/02**

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/044**

G06F 3/038 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 3/041** (11) **2 077 487 A2**
G06F 3/048

(25) En (26) En
(21) 08022505.5 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 US 19222 P
25.09.2008 US 238342

(54) • **Bewegungskomponenten-Dominanzfaktoren zur Bewegungsblockierung bei Berührungssensordaten**
• **Motion component dominance factors for motion locking of touch sensor data**
• **Facteurs de dominance de composante de mouvement pour le verrouillage des données de capteur tactile sur des mouvements**

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) Westerman, Wayne Carl, San Francisco, Ca 94107, US

(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G06F 3/042 → (51) **F21V 8/00**

(51) **G06F 3/044** (11) **2 077 488 A1**
G06F 3/033

(25) En (26) En
(21) 08022074.2 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 28.12.2007 TW 96151019

(54) • **Stift und elektronische Vorrichtung**
• **Stylus and electronic device**
• **Styilet et dispositif électronique**

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW

(72) Liu, Yi-Ching, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW

Tseng, Hsu-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW

(74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/044** (11) **2 077 489 A1**

(25) En (26) En
(21) 08022437.1 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 28.12.2007 JP 2007340099

(54) • **Positionsbestimmungsvorrichtung**
• **Position detecting device**
• **Dispositif de détection de position**

(71) Wacom Co., Ltd., 2-510-1, Toyonodai, Otone-machi, Kitasaitama-gun, Saitama 349-1148, JP

(72) Matsubara, Masaki, Kitasaitama-gun Saitama 349-1148, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 3/046 → (51) **G06F 3/02**

(51) **G06F 3/048** (11) **2 077 490 A2**

(25) En (26) En
(21) 08022346.4 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HR IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 US 19220 P
30.09.2008 US 242772

(54) • **Selektive Abweisung von Berührungskontakten in einem Randbereich einer Berührungsoberfläche**
• **Selective rejection of touch contacts in an edge region of a touch surface**
• **Rejet sélectif de contacts tactiles dans une zone de bordure d'une surface tactile**

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) Wayne, Carl Westerman, San Francisco, Ca 94107, US

(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 077 491 A1**

(25) En (26) En
(21) 08022427.2 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HR IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.12.2007 TW 96151559

(54) • **Verfahren zum Umschalten der Berührungstastatur und tragbare elektronische Vorrichtung und Speichermedium dafür**
• **Method for switching touch keyboard and handheld electronic device and storage medium using the same**
• **Procédé de commutation de clavier tactile et dispositif électronique portable et support de stockage l'utilisant**

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW

(72) Wang, Hui-Wen, Taoyuan County 300, TW
Li, Chia-Chun, Taoyuan County 300, TW

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 077 492 A2**

(25) En (26) En
(21) 08022441.3 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HR IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.12.2007 TW 96150311

(54) • **Benutzerschnittstelle für eine elektronische Vorrichtung**
• **User interface of electronic apparatus**
• **Interface d'utilisateur d'appareil électronique**

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City Taoyuan County, TW

(72) Chen, Yu-Chuan, Taoyuan City Taoyuan County, TW

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 077 493 A2**

(25) En (26) En
(21) 08169276.6 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HR IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 19.11.2007 US 986177
(54) • *Verbesserung der Link-Ziel-Genauigkeit in tragbaren Geräten mit Berührungsbildschirm durch Gestaltungsänderung*
• *Improving link target accuracy in touch-screen mobile devices by layout adjustment*
• *Amélioration de la précision des cibles représentant des liens dans des dispositifs mobiles à écran tactile par ajustement de leur disposition*
(71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94034, US
(72) Partridge, Kurt, Palo Alto, CA 94306, US Newman, Mark W., Ann Arbor, MI 48104, US Begole, James, San Jose, CA 95129, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 077 494 A2**
G09B 5/00 **A61B 5/00**
(25) En (26) En
(21) 09158174.4 (22) 02.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Internetservorrichtung, Verfahren und Vorrichtung zur Umsetzung von Notfallinformationsanweisungen*
• *Internet server apparatus, method and device for implementing emergency information instructions*
• *Appareil de serveur Internet, procédé et dispositif pour la mise en oeuvre d'instructions d'information d'urgence*
(71) Safetymate, Inc, 2459 Darlington Row, La Jolla CA 92037, US
(72) Feder, David L, Irvine, CA 92612, US
(74) Kinsett, John Hinton, et al, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB
(62) 04254000.5 / 1 612 644

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/023**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/041**

G06F 3/048 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 077 495 A2**
(25) En (26) En
(21) 08018001.1 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 03.01.2008 US 969205
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für die Spin-Up und Spin-Down HDD-Verwaltung in Tier-speichersystemen*
• *Methods and apparatus for managing HDD's spin-down and spin-up in tiered storage systems*
• *Procédés et appareil de gestion de ralentissement et d'accélération HDD dans des systèmes de stockage étagés*
(71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Kaneda, Yasunori, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Bardehle Puschmann Borchert Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

G06F 3/06 → (51) **G06F 1/32**
G06F 3/06 → (51) **H04L 29/08**
G06F 7/10 → (51) **G06F 21/20**
(51) **G06F 9/44** (11) **2 077 496 A1**
G06Q 10/00 **G06F 3/048**
(25) En (26) En
(21) 08000067.2 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(54) • *Kollaborationssystem für mehrere Benutzer*
• *Multi-user collaboration system*
• *Système de collaboration multiutilisateurs*
(71) WunderWorks B.V., Lekdijk 15, 3958 NE Amerongen, NL
(72) Nieuwenhoven, Mels, Harry, 3958 NE Amerongen, NL
(74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **G06F 9/44** (11) **2 077 497 A1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 08253947.9 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 10.12.2007 US 953781
(54) • *Standardisierung einer Nutzeroberfläche über mehrfache Inhaltsressourcen hinweg*
• *Standardizing user interface across multiple content resources*
• *Standardisation de l'interface utilisateur dans des ressources à contenu multiple*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Kim, Eric, Atherton, CA 94027, US Bell, Genevieve, Portland, OR 97202, US Johnson, Brian David, Portland, OR 97210, US
(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **G06F 9/50** (11) **2 077 498 A1**
(25) En (26) En
(21) 09157021.8 (22) 25.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(54) • *System und Verfahren zur Speicherverwaltung eines mobilen Endgerätes*
• *Memory management system and method for a mobile device*
• *Système et procédé de gestion de mémoire d'un dispositif mobile*
(71) Research in Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Ashtana, Atul, Unionville Ontario L3R 2Y1, CA
(74) MERH-IP Matias Emy Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
(62) 04004270.7 / 1 569 105

(51) **G06F 11/20** (11) **2 077 499 A1**
(25) En (26) En
(21) 08254082.4 (22) 19.12.2008

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

AL BA MK RS
(30) 31.12.2007 US 967782
(54) • *Sicherheitsstufenvollstreckung in der Ausfallsicherung einer virtuellen Maschine*
• *Security-level enforcement in virtual-machine fail-over*
• *Application du niveau de sécurité dans un basculement de machine virtuelle*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Morgan, Dennis, Pine Grove, CA 95665, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 11/20** (11) **2 077 500 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08291160.3 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 28.12.2007 FR 0709167
(54) • *Informatiksystem mit großer Verfügbarkeit*
• *High-availability computer system*
• *Système informatique à haute disponibilité*
(71) Bull S.A.S., Rue Jean Jaurès B.P. 68, 78340 Les Clayes sous Bois, FR
(72) Martinez, Patrice, 38100 Grenoble, FR

(51) **G06F 12/14** (11) **2 077 501 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253985.9 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 14.12.2007 JP 2007323633
(54) • *N.A.*
• *Contents viewing and listening management apparatus, contents viewing and listening management method, program, and contents viewing and listening management system*
• *N.A.*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Nagai, Ayako, c/o Sony Corporation, Tokyo 108-0075, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06F 12/16** (11) **2 077 502 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06822527.5 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(86) JP 2006/321566 27.10.2006
(87) WO 2008/050455 2008/18 02.05.2008
(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUM BEHANDELN VON ADRESSENLEITUNGSFEHLERN, INFORMATIONSVORBEREITUNGSVORRICHTUNG UND SPEICHERCONTROLLER*
• *ADDRESS LINE FAULT TREATING APPARATUS, ADDRESS LINE FAULT TREATING METHOD, ADDRESS LINE FAULT TREATING PROGRAM, INFORMATION PROCESSING APPARATUS AND MEMORY CONTROLLER*

- APPAREIL DE TRAITEMENT D'ANOMALIES DE LIGNES D'ADRESSES, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'ANOMALIES DE LIGNES D'ADRESSES, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'ANOMALIES DE LIGNES D'ADRESSES, APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET UNITÉ DE COMMANDE DE MÉMOIRE
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) SUZUKI, Kenji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 13/00 → (51) **G06F 1/26**

G06F 13/00 → (51) **H04N 7/173**

G06F 13/16 → (51) **G11C 7/10**

- (51) **G06F 13/24** (11) **2 077 503 A1**
(25) En (26) En
(21) 09157347.7 (22) 08.05.1996
(84) DE FR GB NL
(30) 11.05.1995 JP 11313095
- (54) • Unterbrechungssteuerungsvorrichtung von kleiner Hardwaregröße, die viel Unterbrechungsverarbeitungsflexibilität bewältigt
• Interrupt control device of small hardware size which deals with much interrupt processing flexibility
• Dispositif de contrôle d'interruption de petite taille qui fonctionne avec une grande flexibilité de traitement d'interruptions
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Miyaji, Shinya, Nara-shi Nara 631, JP Higaki, Nobuo, Osaka-shi Osaka, JP
- (74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
- (62) 96303193.5 / 0 742 521

- (51) **G06F 13/38** (11) **2 077 504 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06822094.6 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2006/321114 24.10.2006
(87) WO 2008/050394 2008/18 02.05.2008
- (54) • SYSTEM, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUM SENDEN/EMPFANGEN VON DATENPAKETEN
• DATA PACKET TRANSMITTING/RECEIVING SYSTEM, DATA PACKET TRANSMITTING/RECEIVING METHOD AND DATA PACKET TRANSMITTING/RECEIVING PROGRAM
• SYSTÈME DE TRANSMISSION/RÉCEPTION DE PAQUETS DE DONNÉES, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION/RÉCEPTION DE PAQUETS DE DONNÉES ET PROGRAMME DE TRANSMISSION/RÉCEPTION DE PAQUETS DE DONNÉES
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) OSANO, Hidekazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
NAKAYAMA, Hiroshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 17/00 → (51) **G11B 19/02**

G06F 17/15 → (51) **H04B 1/707**

- (51) **G06F 17/22** (11) **2 077 505 A2**
(25) En (26) En
(21) 08169174.3 (22) 14.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 15.11.2007 JP 2007297193
- (54) • Datenkomprimierungsvorrichtung, Datenkomprimierungsvorrichtung und Verfahren zur Datenkomprimierung
• Data compression apparatus, data decompression apparatus, and method for compressing data
• Dispositif de compression de données, dispositif de décompression de données et procédé de compression de données
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Tamiya, Keisuke c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department 6 Roundwood Avenue Stockley Park, Middlesex, Uxbridge UB11 1JA, GB

- (51) **G06F 17/24** (11) **2 077 506 A2**
(25) En (26) En
(21) 08103018.1 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 24.12.2007 US 963888
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Inhaltsbearbeitung auf einer drahtlosen Vorrichtung
• Apparatus and methods for editing content on a wireless device
• Appareil et procédés de modification du contenu sur un dispositif sans fil
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Johnsgard, Todd J., Alpine, CA CA 91901, US
- (74) Copp, David Christopher, et al, Dummett Copp 25 The Square, Martlesham Heath Ipswich IP5 3SL Suffolk, GB

- (51) **G06F 17/27** (11) **2 077 507 A2**
(25) En (26) En
(21) 08170695.4 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 20.12.2007 JP 2007329346
- (54) • Zieleingabegerät und -verfahren
• Destination input device and destination input method
• Dispositif et procédé d'entrée du destination
- (71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
- (72) Kawauchi, Hiroshi, Okazaki-shi Aichi 444-8564, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 077 508 A1**
(25) En (26) En
(21) 08171977.5 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 20.12.2007 US 15465 P
05.12.2008 US 315730 P

- (54) • Verfahren und System zur Integration mehrerer Autorenanwendungen in einer kollaborativen Umgebung
• Method and system for integrating multiple authoring applications in a collaborative environment
• Procédé et système pour intégrer plusieurs applications de création dans un environnement collaboratif
- (71) SIEMENS CORPORATE RESEARCH, INC., 755 College Road East, Princeton, New Jersey 08540, US
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Lo, George, Plainsboro, NJ 08536, US
Lange, Ronald, Fuerth, 90766, US
- (74) Clarke, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 077 509 A1**
(25) En (26) En
(21) 08172341.3 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 03.01.2008 US 6262 P
02.09.2008 US 202706

- (54) • Verfahren und System zur Anzeige von Suchergebnissen
• Method and system for displaying search results
• Procédé et système pour afficher des résultats de recherche
- (71) Masterfile Corporation, 3 Concorde Gate, 4th Floor, Toronto, Ontario M3C 3N7, CA
- (72) McDonald, John, Toronto Ontario M4K 1J3, CA
- (74) Kay, Ross Marcel, Laudens Blackwell House Guildhall Yard, London EC2V 5AE, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 077 510 A1**
(25) En (26) En
(21) 08253939.6 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 27.12.2007 JP 2007336882

- (54) • Speichersystem und Datenverwaltungsverfahren in einem Speichersystem
• Storage system and data management method in storage system
• Système de stockage et procédé de gestion de données dans un système de stockage
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Iwami, Naoko, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kumazawa, Kiyotake, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Yamamoto, Akira, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Iwasaki, Masaaki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kodama, Shoji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Moore, Graeme Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 077 511 A1**
G01C 21/32 **G08G 1/0968**
(25) En (26) En
(21) 08254020.4 (22) 16.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 28.12.2007 US 966133

- (54) • *Verwaltung der Unterschiede zwischen Geografiedatenbankversionen*
• *Managing differences between geographic database versions*
• *Gestion des différences entre versions de bases de données géographiques*

(71) Navteq North America, LLC, 425 West Randolph Street Suite 900, Chicago IL 60606, US

(72) Davis, Joseph B., Chicago, IL 60661, US
Mulligan, Michael A., Libertyville, IL 60048, US

(74) Pelly, Jason Charles, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 077 512 A1**

(25) En (26) En

(21) 09157017.6 (22) 04.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 04.10.2004 US 615793 P
12.04.2005 US 671172 P

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Implementierung einer erweiterten Datenbank*
• *Method and system for implementing an enhanced database*
• *Système et procédé de mise en oeuvre base de données améliorée*

(71) Clearpace Software Limited, 16 High Street, Sherington, Bucks MK16 9NX, GB

(72) Summers, Keith, Ross-on-Rye Herefordshire, GB

(74) Ben-Dyke, Anddy, David, Malvern, Worcestershire, GB
Longshaw, Tom, Worcestershire, GB
Pratley, Gary, Gloucester, GB

(74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

(62) 05796860.4 / 1 800 227

G06F 17/30 → (51) **G06F 19/00**

G06F 17/30 → (51) **H04L 12/26**

(51) **G06F 19/00** (11) **2 077 513 A1**
G06F 17/30

(25) Ja (26) En

(21) 07830100.9 (22) 18.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/070366 18.10.2007

(87) WO 2008/047876 2008/17 24.04.2008

(30) 18.10.2006 JP 2006283757

- (54) • *VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN EINER NUKLEOTIDSEQUENZ UND VERFAHREN ZUM ERHALTEN DER SEKUNDÄRSTRUKTUR EINES NUKLEINSÄUREMOLEKÜLS, VORRICHTUNG ZUM IDENTIFIZIEREN EINER NUKLEOTIDSEQUENZ UND VORRICHTUNG ZUM ERHALTEN DER SEKUNDÄRSTRUKTUR EINES NUKLEINSÄUREMOLEKÜLS UND PROGRAMM ZUM IDENTIFIZIEREN EINER NUKLEOTIDSEQUENZ UND PROGRAMM ZUM ERHALTEN DER SEKUNDÄRSTRUKTUR*

- *METHOD FOR IDENTIFYING NUCLEOTIDE SEQUENCE AND METHOD FOR OBTAINING SECONDARY STRUCTURE OF NUCLEIC ACID MOLECULE, APPARATUS FOR IDENTIFYING NUCLEOTIDE SEQUENCE AND APPARATUS FOR OBTAINING SECONDARY STRUCTURE OF NUCLEIC ACID MOLECULE, AND PROGRAM FOR IDENTIFYING NUCLEOTIDE SEQUENCE AND PROGRAM FOR OBTAINING SECONDARY STRUCTURE*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'IDENTIFIER UNE SÉQUENCE NUCLÉOTIDIQUE ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'OBTENIR UNE STRUCTURE SECONDAIRE DE MOLÉCULE D'ACIDE NUCLÉIQUE, APPAREIL PERMETTANT D'IDENTIFIER UNE SÉQUENCE NUCLÉOTIDIQUE ET APPAREIL PERMETTANT D'OBTENIR UNE STRUCTURE SECONDAIRE DE MOLÉCULE D'ACIDE NUCLÉIQUE, ET PROGRAMME PERMETTANT D'IDE*

(71) Nec Soft, Ltd., 18-7, Shinkiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 136-0082, JP

(72) AKITOMI, Jou, Koto-ku Tokyo 1360082, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 077 514 A1**
G06K 19/07

(25) En (26) En

(21) 07255075.9 (22) 28.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *RFID-Vorrichtungen und Verfahren*
• *Radio frequency identification devices and processes therefor*
• *Dispositifs d'identification de fréquence radio et processus associés*

(71) British Telecommunications public limited company, 81 Newgate Street London EC1A 7AJ, GB

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Geffen, Nigel Paul, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 077 515 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08291229.6 (22) 23.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 07.01.2008 FR 0800076

- (54) • *Vorrichtung, Systeme und Verfahren zum gesicherten Starten einer IT-Anlage*
• *Device, systems and method for securely starting up a computer system*
• *Dispositif, systèmes et procédé de démarrage sécurisé d'une installation informatique*

(71) Bull S.A.S., Rue Jean Jaurès B.P. 68, 78340 Les Clayes sous Bois, FR

(72) Filee, Alain, 78700 Conflans Sainte-Honorine, FR

(74) Martin, René, 91440 Bures sur Yvette, FR
Pellegriani, Marie Claude, Bull SAS Direction de la Propriété Intellectuelle Poste Courrier : F1 0B 04 Rue Jean Jaurès BP 68, 78340 Les Clayes sous Bois, FR

G06F 21/00 → (51) **H04N 7/173**

(51) **G06F 21/20** (11) **2 077 516 A1**
G06T 7/00 **H04L 9/32**

(25) Ja (26) En

(21) 07831003.4 (22) 25.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/071269 25.10.2007

(87) WO 2008/050902 2008/18 02.05.2008

(30) 27.10.2006 JP 2006292642

- (54) • *AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN, REGISTRATIONS-EINRICHTUNG, ABSTIMMEINRICHTUNG UND PROGRAMM*
• *AUTHENTICATION METHOD, REGISTRATION DEVICE, MATCHING DEVICE, AND PROGRAM*
• *PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION, DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF DE MISE EN CORRESPONDANCE ET PROGRAMME*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) ABE, Hiroshi, Tokyo 1080075, JP

(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06F 21/20** (11) **2 077 517 A1**
G06F 7/10

(25) En (26) En

(21) 07291650.5 (22) 28.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • *Übertragung von Zugangsbedingungen unter tragbaren Tokens*
• *Delegation of access conditions between portable tokens*
• *Délégation de conditions d'accès entre jetons portables*

(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(72) Faher, Mourad, 92197 Meudon Cedex, FR

(74) Włodarczyk, Lukasz Georges Kazimierz, Gemalto SA Intellectual Property Department 6, rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR

(51) **G06K 7/00** (11) **2 077 518 A1**

(25) En (26) En

(21) 08000072.2 (22) 03.01.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Transpondererkennung durch Resonanzfrequenzminderung*
• *Transponder detection by resonance frequency reduction*
• *Détection de transpondeur par réduction de fréquence de résonance*

(71) FH Joanneum GmbH, Werk-VI-Strasse 46, 8605 Kapfenberg, AT

(72) Mair, Richard, 8605 Kapfenberg, AT

(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

G06K 19/07 → (51) **G06F 21/00**

G06K 19/07 → (51) **G06K 19/077**

G06K 19/07 → (51) **H01Q 9/16**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 077 519 A2**
G06K 19/07 **H01Q 1/38**

(25) En (26) En

(21) 08171228.3 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 22.02.2006 JP 2006045024
09.03.2006 JP 2006063651
09.03.2006 JP 2006063652
26.12.2006 JP 2006349856

(54) • *RFID-Etikett-Substrat für Metallkomponente*
• *RFID tag substrate for metal component*
• *RFID tag substrate for metal component*
(71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP

(72) Kikuchi, Tabayuki, Kanagawa 240062, JP
Sotobayashi, Ken, Kanagawa 240062, JP
Mori, Masayuki, Kanagawa 240062, JP

(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

(62) 07714743.7 / 1 988 491

G06K 19/077 → (51) **H01Q 9/16**

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 077 520 A1**

(25) En (26) En
(21) 08100030.9 (22) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von Information über eine an eine elektronische Kommunikationsvorrichtung geschickte E-Mail*
• *System and method for providing information relating to an email being provided to an electronic device*
• *Système et procédé pour fournir des informations associées à un email en cours d'envoi vers un dispositif électronique*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Adams, Neil, Waterloo Ontario N2K 4E4, CA
Vander Veen, Raymond, Waterloo Ontario N2V 2M6, CA

(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

G06Q 10/00 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 077 521 A1**

(25) En (26) En
(21) 08386022.1 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 27.09.2007 GR 20070100592
(54) • *Systeme und Verfahren zur Durchführung von Transaktionen im Internet mit transparenter Sicherheit*
• *Systems and methods of carrying out internet transactions with transparently provided security*
• *Systèmes et procédés pour effectuer des transactions sur l'internet avec sécurité transparente*

(71) Tsangaris, Nicos, 1 Evritanias Street, 2064 Nicosia, CY
(72) Tsangaris, Nicos, 2064 Nicosia, CY

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 077 522 A1**

(25) En (26) En
(21) 07301741.0 (22) 24.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(54) • *Verfahren zur Beurteilung von Beziehungen zwischen Benutzern eines Systems für soziale Vernetzung*

• *Method for valuing relationships between users of a social networking system*
• *Procédé de valorisation de relations entre des utilisateurs d'un système de réseau social*

(71) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR

(72) Hu, Fan, NW10 8AP London, GB

Tibett, Richard, E6 5NE London, GB

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 077 523 A1**
H04L 29/08

(25) De (26) De
(21) 08000001.1 (22) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Ermittlung von relevanten Informationen*
• *Method for determining relevant information*
• *Procédé destiné à l'établissement d'informations pertinentes*

(71) HURRA Communications GmbH, Wollgrasweg 27, 70599 Stuttgart, DE

(72) Schweiher, René, 70599 Stuttgart, DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 077 524 A2**
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 08000162.1 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Gegentaktbasiertes Inhaltsbereitstellungssystem*
• *Push-pull based content delivery system*
• *Système de fourniture de contenu à base de push-pull*

(71) Vodder, Inc., 228 Hamilton Avenue, Palo Alto CA 94301, US

(72) Bergstrom, Mattias, 11735 Stockholm, SE
Davidsson, Hans, 12343 Farsta, SE
Zhou, Yidan, Chaoyang District Beijing 100022, CN

(74) Köllner, Malte, Vogelweidstrasse 8, 60596 Frankfurt am Main, DE

G06Q 50/00 → (51) **G09F 19/00**

G06T 1/00 → (51) **H04N 7/18**

(51) **G06T 5/00** (11) **2 077 525 A1**

(25) En (26) En
(21) 09157009.3 (22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 13.02.2006 GB 0602870
27.11.2006 GB 0623626

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automatischen Segmentierung eine Bewegtbildsequenz*

• *Method and apparatus for spatially segmenting a moving image sequence*
• *Procédé et dispositif de segmentation spatiale d'une séquence d'images animées*

(71) Snell & Wilcox Limited, Southleigh Park House Eastleigh Road, Havant, Hampshire PO9 2PE, GB

(72) Knee, Michael James, Havant, Hampshire PO9 2PE, GB

Brooks, David, Havant, Hampshire PO9 2PE, GB
Piroddi, Roberta, Havant, Hampshire PO9 2PE, GB

(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(62) 07712725.6 / 1 984 893

G06T 5/20 → (51) **G01M 17/02**

G06T 5/20 → (51) **G02B 21/36**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 077 526 A2**
A61B 8/14

(25) En (26) En
(21) 09250003.2 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 04.01.2008 US 969504

(54) • *Rekonstruktion eines dreidimensionalen Bilds unter Verwendung von Doppler-Ultraschall*
• *Three-dimensional image reconstruction using doppler ultrasound*
• *Reconstruction d'images tridimensionnelles utilisant les ultrasons Doppler*

(71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, CA 91765, US

(72) Govari, Assaf, 34400 Haifa, IL

Altmann, Andres Claudio, 34614 Haifa, IL
Ephrath, Yaron, 35170 Karkur, IL
Schwartz, Yitzhack, 34606 Haifa, IL

(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **2 077 527 A1**

(25) En (26) En
(21) 08300006.7 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Bildqualität*
• *Method for assessing image quality*
• *Procédé pour évaluer la qualité de l'image*

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) NINASSI, Alexandre, 92648, BOULOGNE CEDEX, FR

LE MEUR, Olivier, 92648, BOULOGNE CEDEX, FR

LE CALLET, Patrick, 92648, BOULOGNE CEDEX, FR

BARBA, Dominique, 92648, BOULOGNE CEDEX, FR

(74) Le Dantec, Claude, Thomson European Patent Operations 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne-Billancourt, FR

G06T 7/00 → (51) **G06F 21/20**

G06T 11/00 → (51) **B44F 7/00**

(51) **G07B 17/00** (11) **2 077 528 A1**

(25) De (26) De

(21) 08000012.8 (22) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Einlieferungsstation und Verfahren zur Frankierung von Postsendungen in Einlieferungsstation*
- *Delivery station and method for franking post in delivery station*
- *Station de livraison et procédé d'affranchissement de courriers postaux dans des stations de livraison*

(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE

(72) Schneider, Hans, 57612 Kroppach, DE
Rolf, Peters, 41516 Grevenbroich-Hemmerden, DE

Bobinski, Mike, 53111 Bonn, DE
Leidig, Guido, 51597 Morsbach, DE

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **G07B 17/00** (11) **2 077 529 A1**

(25) De (26) De

(21) 08000013.6 (22) 02.01.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Einlieferungsstation und Verfahren zur Verarbeitung und Frankierung von Postsendungen*
- *Delivery station and method for franking and processing post*
- *Station de livraison et procédé de préparation et d'affranchissement de courriers postaux*

(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE

(72) Schneider, Hans, 57612 Kroppach, DE
Rolf, Peters, 41516 Grevenbroich-Hemmerden, DE

Bobinski, Mike, 53111 Bonn, DE
Leidig, Guido, 51597 Morsbach, DE

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **G07B 17/00** (11) **2 077 530 A1**

(25) De (26) De

(21) 08000014.4 (22) 02.01.2008

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

AL BA MK RS

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung von Messwerten; Verwendung eines Speichermediums zur Sicherung von signierten Softwarekomponenten*
- *Device and method for processing measurement values; use of a storage medium for securing signed software components*
- *Procédé et dispositif destinés au traitement de valeurs de mesure; utilisation d'un support de stockage destiné à la sécurisation de composants logiciels signés*

(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE

(72) Schneider, Hans, 57612 Kroppach, DE
Bobinski, Mike, 53111 Bonn, DE

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **G07B 17/00** (11) **2 077 531 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 08173105.1 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 04.01.2008 FR 0850043
- (54) • *Frankiersystem mit integriertem Bildsensor*
- *Franking system with built-in image sensor*
- *Système d'affranchissement à capteur d'images intégré*

(71) Neopost Technologies, 113 rue Jean-Marín Naudin, 92220 Bagneux, FR

(72) Audeon, David, 91300 MASSY, FR

(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G07D 3/00** (11) **2 077 532 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06811447.9 (22) 06.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/320120 06.10.2006
(87) WO 2008/044278 2008/16 17.04.2008

- (54) • *GELDSCHEINVERARBEITUNGSMASCHINE*
- *BILL PROCESSING MACHINE*
- *MACHINE DE TRAITEMENT DE BILLET*

(71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP

(72) OZAKI, Hirofumi, Himeji-shi Hyogo 670-8567, JP

ITO, Osamu, Himeji-shi Hyogo 670-8567, JP

(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **G07D 3/00** (11) **2 077 533 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06811448.7 (22) 06.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/320121 06.10.2006
(87) WO 2008/044279 2008/16 17.04.2008

- (54) • *EINRICHTUNG ZUM VERARBEITEN VON PAPIERGELD UND STEUERVERFAHREN FÜR EINE EINRICHTUNG ZUM VERARBEITEN VON PAPIERGELD*
- *PAPER CURRENCY PROCESSING DEVICE, AND CONTROL METHOD FOR PAPER CURRENCY PROCESSING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE PAPIER-MONNAIE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE PAPIER-MONNAIE*

(71) Glory Ltd., 3-1 Shimoteno 1-chome, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP

(72) OZAKI, Hirofumi, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP

ITO, Osamu, Himeji-shi, Hyogo 670-8567, JP

(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House, John Street London WC1N 2BF, GB

(51) **G07D 7/00** (11) **2 077 534 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 06822550.7 (22) 24.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/321592 24.10.2006
(87) WO 2008/050459 2008/18 02.05.2008

- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR PAPIERBLATT-DISKRIMINATION*
- *METHOD AND DEVICE FOR DISCRIMINATING PAPER SHEET*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DIFFÉRENCIATION DE FEUILLE DE PAPIER*

(71) Glory Ltd., 3-1, Shimoteno 1-Chome Himeji-Shi, Hyogo 670-0063, JP

(72) NUMATA, Toshio, Himeji-Shi Hyogo 670-0063, JP

MATSUURA, Shinji, Himeji-Shi Hyogo 670-0063, JP

SUGANO, Tatsuya, Himeji-Shi Hyogo 670-0063, JP

YANO, Takayoshi, Himeji-Shi Hyogo 670-0063, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G07D 7/00** (11) **2 077 535 A1**
G07D 9/04

(25) Ja (26) En

(21) 06822730.5 (22) 24.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/321801 24.10.2006
(87) WO 2008/050462 2008/18 02.05.2008

- (54) • *GELDSCHEINIDENTIFIZIERER/ZÄHLER*
- *BILL IDENTIFIER/COUNTER*
- *DISPOSITIF D'IDENTIFICATION/COMPTAGE DE BILLETS DE BANQUE*

(71) Glory Ltd., 3-1, Shimoteno 1-Chome Himeji-Shi, Hyogo 670-0063, JP

(72) NUMATA, Toshio, Himeji-Shi Hyogo 670-0063, JP

MATSUURA, Shinji, Himeji-Shi Hyogo 670-0063, JP

SUDO, Teruo, Himeji-Shi Hyogo 670-0063, JP

SATO, Tomoyasu, Himeji-Shi Hyogo 670-0063, JP

TOYODA, Yasutaka, Himeji-Shi Hyogo 670-0063, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G07D 9/04 → (51) **G07D 7/00**

(51) **G07F 7/10** (11) **2 077 536 A2**

(25) En (26) En

(21) 08020393.8 (22) 24.11.2008

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

AL BA MK RS

(30) 28.11.2007 US 998168

- (54) • *Abnehmbare Multifunktionsabdeckung für tragbare Zahlungsvorrichtungen*
- *Multifunction removable cover for portable payment device*
- *Couvercle amovible multifonction pour dispositif de paiement portable*

(71) VISA U.S.A. Inc., P.O. Box 194607, San Francisco CA 94119-4607, US

(72) Yuzon, Ryan, San Francisco, CA 94117, US

Hammad, Ayman A., Pleasanton, CA 94566, US

(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **G07F 17/32** (11) **2 077 537 A2**

(25) En (26) En

(21) 08252107.1 (22) 19.06.2008

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

AL BA MK RS

(30) 20.06.2007 US 945303 P
10.06.2008 US 136145

- (54) • *Tokenverwaltungssystem und Betriebsverfahren dafür*

- *Token management system and method of operation thereof*
- *Système de gestion de jetons et procédé de fonctionnement correspondant*

(71) Waterleaf Ltd., Top Floor, 14 Athol Street Douglas Isle of Man IM1 1JA, GB
 (72) Zinder, Mattiatyh, Misgev, IL Aharonovich, Avraham, Misgev, IL
 (74) Butler, Michael John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G07F 17/32 → (51) **A63F 9/24**

G08B 6/00 → (51) **A63F 3/02**

(51) **G08B 13/196** (11) **2 077 538 A1**
H04N 5/225
 (25) En (26) En
 (21) 08250044.8 (22) 07.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (54) • *Überwachungskamera*
 - *Surveillance camera*
 - *Caméra de surveillance*
- (71) Pal Tate Industrial Co., Ltd., 2F, No. 140-1, Chung Nan St. Nan Kang Dist., Taipei, TW
 (72) Wen, Pei-Chun, Taipei Hsien, TW
 (74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G08C 17/00 → (51) **A61M 5/142**

(51) **G08G 1/081** (11) **2 077 539 A1**
 (25) Fi (26) En
 (21) 08397526.8 (22) 19.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 21.12.2007 FI 20070501 U
 (54) • *Telematik- und Kommunikations-Anordnung*- *Telematics and communications arrangement*
- *Arrangement de télématique et de communication*

(71) Indagon OY, Nuijamiestentie 5 A, 00400 Helsinki, FI
 (72) Jutila, Janne, 02170 Espoo, FI Lankinen, Matti, 00980 Helsinki, FI Weckström, Mikko, 00400 Helsinki, FI
 (74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

(51) **G08G 1/09** (11) **2 077 540 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09158877.2 (22) 30.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 01.06.2005 US 685889 P
 25.10.2005 KR 20050100822

- (54) • *Versorgung mit Verkehrsinformationen einschließlich zusammengesetzter Verbindungen*
 - *Providing traffic information including composite links*
 - *Prévision d'informations de trafic comprenant des liens composés*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
 (72) Jung, Mun Ho, 137-130 Seoul, KR Kim, Young In, 137-130 Seoul, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
 (62) 06747475.9 / 1 889 241

G08G 1/0962 → (51) **G01C 21/36**

G08G 1/0968 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G08G 1/127** (11) **2 077 541 A2**
H04M 11/06 **H04L 25/49**
H04L 27/10

(25) En (26) En
 (21) 08021518.9 (22) 22.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (30) 22.06.2000 US 602593
 (54) • *Verbesserte bandinterne Signalgebung für Datenkommunikationen über drahtlose digitale Telekommunikationsnetzwerke*- *Enhanced in-band signalling for data communications over digital wireless telecommunications networks*
- *Signalisation intra-bande améliorée pour les communications de données sur des réseaux de télécommunications numériques sans fil*

(71) Airbiquity, Inc., 1011 Western Avenue, Seattle, WA 98104, US
 (72) Preston, Dan A, Bainbridge Island, WA 98110, US
 Preston, Joseph D., Bainbridge Island, WA 98110, US
 Leyendecker, Robert, Aloha, OR 97007, US Eatherly, Wayne, Puyallup, WA 98371, US Proctor, Rod L., Seattle, WA 98122, US Smith, Philip R., Chimacum, WA 98325, US
 (74) Brinck, David John Borchardt, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
 (62) 01950402.6 / 1 297 632

G08G 1/137 → (51) **G01C 21/00**

G08G 5/02 → (51) **G01C 23/00**

G09B 5/00 → (51) **G06F 3/048**

(51) **G09B 29/00** (11) **2 077 542 A1**
G01C 21/00

(25) Ja (26) En
 (21) 07829024.4 (22) 02.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/069284 02.10.2007
 (87) WO 2008/044547 2008/16 17.04.2008
 (30) 12.10.2006 JP 2006278579

- (54) • *KARTENINFORMATIONEN-VERWALTUNGSSYSTEM UND KARTENINFORMATIONEN-VERTEILUNGSSYSTEM*
- *MAP INFORMATION MANAGING SYSTEM AND MAP INFORMATION DISTRIBUTION SYSTEM*
- *SYSTÈME DE GESTION D'INFORMATIONS DE CARTE ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION D'INFORMATIONS DE CARTE*

(71) Zenrin Co., Ltd., 1-1-1, Muromachi, Kokurakita-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 803-8630, JP
 TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Toyota Mapmaster Incorporated, 14-19 Meieki-minami 2-chome Nakamura-ku, Nogoya-shi Aichi 450-0003, JP
 Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
 (72) SUGIMOTO, Hironobu, Aichi, 471-8571, JP

KOSHIBA, Sadahiro, Aichi 444-8564, JP
 MAEKAWA, Kazuteru, Aichi 444-8564, JP
 TSUJIKO, Masahiro, Aichi 444-8564, JP
 UCHIYAMA, Koji, Aichi 444-8564, JP
 MATSUMOTO, Yoshikatsu, Aichi 450-0003, JP

MIYAZAKI, Kaname, Aichi 450-0003, JP
 YANO, Kenji, Fukuoka 803-8630, JP
 OCHI, Yuichi, Fukuoka 803-8630, JP
 (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältin Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G09B 29/00 → (51) **G01C 21/00**

G09B 29/10 → (51) **G01C 21/00**

(51) **G09F 3/02** (11) **2 077 543 A1**
 (25) Es (26) En
 (21) 06820031.0 (22) 25.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) ES 2006/070158 25.10.2006
 (87) WO 2008/049936 2008/18 02.05.2008
 (54) • *NAMENSSCHILD*- *NAME PLATE*
- *PLAQUE D'IDENTITÉ*

(71) Fuertes Cameno, Pablo José, C/ Medinaceli 1 BJ 24 Boadilla del Monte, 28660 Madrid, ES
 Francois, Alexandre Claude Jean, 5 Avenue du Bignon, 78 L Etang-La-Ville, FR
 (72) Fuertes Cameno, Pablo José, 28660 Madrid, ES
 Francois, Alexandre Claude Jean, 78 L Etang-La-Ville, FR

(74) Elzaburu Marquez, Alberto, et al, ELZABURU S.L.P. c/ Miguel Angel, 21, 2º, 28010 Madrid, ES

G09F 3/02 → (51) **G02B 5/18**

(51) **G09F 19/00** (11) **2 077 544 A1**
H04Q 7/20 **G06Q 50/00**

(25) Ru (26) En
 (21) 07835010.5 (22) 21.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) RU 2007/000510 21.09.2007
 (87) WO 2008/100175 2008/34 21.08.2008
 (30) 21.09.2006 RU 2006133729

- (54) • *VERFAHREN ZUM VERTEILEN VON PUBLICITY-BILDERN*
 - *METHOD FOR DISTRIBUTING PUBLICITY PICTURES*
 - *PROCÉDÉ DE DIFFUSION D'IMAGES PUBLICITAIRES ET D'INFORMATIONS*
- (71) Obshchestvo S Ogranichennoy Otvetstvennostyu "Superfone", Frunzenskaya quay 24/1-1, Moscow 119146, RU
 (72) TETERIN, Oleg Olegovich, Moscow, 125009, RU

(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

G09F 19/12 → (51) **G02B 5/18**

G09F 19/14 → (51) **G02B 5/18**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/28**

G09G 3/20 → (51) **H04N 1/00**

G09G 3/20 → (51) **H04N 7/01**

(51) **G09G 3/28** (11) **2 077 545 A1**
G09G 3/20 **H04N 5/66**
(25) Ja (26) En
(21) 08738628.0 (22) 23.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(86) JP 2008/001060 23.04.2008
(87) WO 2008/132841 2008/45 06.11.2008
(30) 25.04.2007 JP 2007115181
(54) • **PLASMAANZEIGEVORRICHTUNG**
• **PLASMA DISPLAY DEVICE**
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE À PLASMA**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) TANIGUCHI, Tsukasa, c/o Panasonic Corp.,
IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G09G 3/28** (11) **2 077 546 A1**
G09G 3/20 **G09G 3/288**
(25) Ja (26) En
(21) 08764094.2 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2008/001499 12.06.2008
(87) WO 2008/152808 2008/51 18.12.2008
(30) 13.06.2007 JP 2007156021
(54) • **PLASMAANZEIGEGERÄT UND VERFAH-**
REN ZUR ANSTEUERUNG EINER PLAS-
MAANZEIGETAFFEL
• **PLASMA DISPLAY DEVICE, AND PLASMA**
DISPLAY PANEL DRIVING METHOD
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE À PLASMA ET**
PROCÉDÉ DE PILOTAGE D'UN ÉCRAN
D'AFFICHAGE À PLASMA
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HASHIMOTO, Shinichiro, Chuo-Ku, Osaka-
shi, Osaka 540-6207, JP
OGAWA, Kenji, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka
540-6207, JP
KAWAI, Shunsuke, Chuo-Ku, Osaka-shi,
Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G09G 3/288 → (51) **G09G 3/28**

(51) **G09G 3/36** (11) **2 077 547 A1**
(25) En (26) En
(21) 08163613.6 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 31.12.2007 US 17809 P
(54) • **Anzeigetribsverfahren und -vorrichtung**
• **Display driver method and apparatus**
• **Procédé et appareil de lecteur d'affichage**
(71) TPO Displays Corp., No. 12, Ke Jung Rd
Science-Based Industrial Park 350 Chu-Nan,
Miao-Li County, TW
(72) Boiko, Evgueni, Horley Row, Surrey RH6
8DH, GB
(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP
Prospect House 8 Pembroke Road, Seve-
noaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **G09G 3/36** (11) **2 077 548 A1**
(25) En (26) En
(21) 09004607.9 (22) 13.06.2000

(84) DE GB
(30) 15.06.1999 JP 16815299
26.04.2000 JP 2000125910
(54) • **Flüssigkristallanzeigevorrichtung and**
Anzeigeverfahren dafür mit verbessertem
Wirkungsgrad bei Bewegtbilderanzeige
durch Anwendung eines schwarzen Anzei-
gesignals
• **Liquid crystal display device and method of**
driving the same with motion picture
display performance improved by applica-
tion of a black display signal
• **Dispositif d'affichage à cristaux liquides et**
procédé d'affichage pour ce dispositif
améliorant le degré d'affichage d'images en
mouvement parmi l' application d'un signal
d' affichage noir

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22 Nagaiki-cho
Abeno-ku, Osaka, JP
(72) Miyachi, Koichi, Tenri-shi Nara-ken, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE
(62) 00112524.4 / 1 061 499

G09G 3/36 → (51) **H04N 7/01**

G09G 5/00 → (51) **H04N 7/01**

G09G 5/391 → (51) **H04N 7/01**

(51) **G10H 3/18** (11) **2 077 549 A1**
(25) En (26) En
(21) 09150010.8 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 07.01.2008 JP 2008000440
(54) • **Koeffizientenmessvorrichtung, Effektver-**
mittlungsvorrichtung und Musiktonerzeu-
ungsvorrichtung
• **Coefficient measurement apparatus, effect**
impartment apparatus, and musical sound
generating apparatus
• **Appareil de mesure de coefficient, appareil**
de contrainte d'effet et appareil de géné-
ration de sons musicaux
(71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho
Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-
8650, JP
(72) Kuroki, Ryuichiro, Shizuoka 430-8650, JP
(74) Ettmayr, Andreas, et al, Kehl & Ettmayr
Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9,
81679 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **2 077 550 A1**
(25) En (26) En
(21) 08009530.0 (22) 24.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 SE 0800032
(54) • **Audiokodierer und -dekodierer**
• **Audio encoder and decoder**
• **Encodeur audio et décodeur**
(71) Dolby Sweden AB, Gävlegatan 12A, 113 30
Stockholm, SE
(72) Hedelin, Per Hendrik, 41262 Göteborg, SE
Carlsson, Pontus Jan, 168 32 Bromma, SE
Samuelsson, Jonas Lief, 169 39 Solna, SE
Schug, Michael, 91056 Relagen, DE
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Baaderstraße 3, 80469 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **2 077 551 A1**
(25) En (26) En

(21) 08009531.8 (22) 24.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 SE 0800032
(54) • **Audiokodierer und -dekodierer**
• **Audio encoder and decoder**
• **Encodeur audio et décodeur**
(71) Dolby Sweden AB, Gävlegatan 12A, 113 30
Stockholm, SE
(72) Biswas, Arijit, 90480 Nürnberg, DE
Purnhagen, Heiko, 17265 Sundbyberg, SE
Kjörling, Kristofer, 170 75 Solna, SE
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Baaderstraße 3, 80469 München, DE

(51) **G11B 7/08** (11) **2 077 552 A1**
G11B 7/125 **G11B 7/22**
H01S 5/022
(25) En (26) En
(21) 08021563.5 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.12.2007 JP 2007336037
(54) • **Optischer Lesekopf**
• **Optical pickup**
• **Capture optique**
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-
chome, Daito-shi, Osaka 574-0031, JP
(72) Suetsugu, Masaaki, Daito-shi Osaka 574-
0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **G11B 7/09** (11) **2 077 553 A1**
G11B 7/095
(25) En (26) En
(21) 08168881.4 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.11.2007 JP 2007294680
(54) • **Optische Plattenwiedergabevorrichtung**
• **Optical disk playback device**
• **Dispositif de lecture de disque optique**
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito,
Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(72) Miyama, Issei, Osaka 574-0013, JP
(74) Erny, Tobias, Beetz & Partner Patentanwälte
Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G11B 7/09 → (51) **G11B 7/135**

G11B 7/095 → (51) **G11B 7/09**

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/08**

(51) **G11B 7/135** (11) **2 077 554 A1**
G11B 7/09
(25) En (26) En
(21) 08253628.5 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 26.12.2007 JP 2007335080
(54) • **Optische Aufnahmevorrichtung, optische**
Lese- bzw. Schreibvorrichtung und
Lückensteuerverfahren
• **Optical pickup apparatus, optical read/write**
apparatus, and gap control method

• *Appareil de capture optique, appareil de lecture/écriture optique et procédé de contrôle de l'écart*
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) Ishimoto, Tsutomu, Tokyo 108-0075, JP
 (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11B 7/22 → (51) **G11B 7/08**

(51) **G11B 7/24** (11) **2 077 555 A1**
G11B 7/254 **G11B 7/257**
G11B 7/26

(25) Ja (26) En
 (21) 07829286.9 (22) 05.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/069548 05.10.2007
 (87) WO 2008/059676 2008/21 22.05.2008
 (30) 14.11.2006 JP 2006307426
 19.04.2007 JP 2007110224

(54) • **MEHRSCICHTIGES DATENAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**
 • **MULTILAYER INFORMATION RECORDING MEDIUM AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME**
 • **SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS À COUCHES MULTIPLES, ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION**

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) TOMEKAWA, Yuuko, Osaka 540-6207, JP
 TOMEKAWA, Morio, Osaka 540-6207, JP
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

G11B 7/254 → (51) **G11B 7/24**

G11B 7/257 → (51) **G11B 7/24**

(51) **G11B 7/258** (11) **2 077 556 A1**
C23C 14/20 **C23C 14/14**

(25) En (26) En
 (21) 08020403.5 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 15.07.2004 JP 2004208686
 10.03.2005 JP 2005067262

(54) • **Reflektierende Filme aus Silberlegierung, Sputtertarget dafür und optisches Informationsaufzeichnungsmedium damit**
 • **Silver alloy reflective film, sputtering target therefor, and optical information recording medium using the same**
 • **Film réfléchissant en alliage d'argent, cible de pulvérisation associée, et support d'enregistrement d'informations optiques l'utilisant**

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
 (72) Tauchi, Yuuki, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
 Nakai, Junichi, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
 Takagi, Katsutoshi, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
 (62) 05014211.6 / 1 617 427

G11B 7/26 → (51) **G11B 7/24**

(51) **G11B 19/02** (11) **2 077 557 A1**
H04N 5/445 **G06F 17/00**

(25) En (26) En
 (21) 09158925.9 (22) 15.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 16.08.2003 KR 20030056725
 03.02.2004 KR 20040006976

(54) • **Informationsspeichermedium mit interaktivem Grafikstrom und Wiedergabevorrichtung und Verfahren dafür**
 • **Information storage medium containing interactive graphic stream, and reproducing apparatus and method thereof**
 • **Support de stockage d'informations contenant un flux graphique interactif et appareil et procédé de reproduction correspondants**

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Park, Sung-Wook, Seoul, KR
 Moon, Seong-Jin, Gyeonggi-do, KR
 (74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
 (62) 04774130.1 / 1 654 671

(51) **G11C 7/10** (11) **2 077 558 A1**
G06F 13/16

(25) En (26) En
 (21) 09005437.0 (22) 07.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 10.05.2000 US 568016
 (54) • **Prognostische Zeitkalibrierung für Speichergeräte**
 • **Predictive timing calibration for memory devices**
 • **Étalonnage de synchronisation prédictive pour dispositifs de mémoire**

(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US
 (72) Keeth, Brent, Boise Idaho 83713, US
 Johnson, Brian, Boise Idaho 83716, US
 (74) Johnstone, Helen Margaret, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
 (62) 07023120.4 / 1 927 988
 01933122.2 / 1 282 677

G11C 13/00 → (51) **H01L 27/10**

(51) **G11C 16/34** (11) **2 077 559 A2**

(25) En (26) En
 (21) 08012119.7 (22) 04.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS

(30) 27.12.2007 JP 2007336047
 19.02.2008 JP 2008037139
 (54) • **Aktualisierungsverfahren für einen Flash-Speicher**
 • **Refresh method of a flash memory**
 • **Procédé de rafraîchissement d'une mémoire flash**

(71) Hagiwara Sys-Com Co. Ltd., 4-3, Nishiki 2-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 460-0003, JP
 (72) Oribe, Hiromichi, Nagoya-shi Aichi-Ken 460-0003, JP
 Orihashi, Teruki, Nagoya-shi Aichi-Ken 460-0003, JP
 (74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

G12B 21/02 → (51) **B81C 1/00**

(51) **G21C 3/08** (11) **2 077 560 A2**
G21C 3/58 **G21C 5/18**

(25) En (26) En
 (21) 08172834.7 (22) 23.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 21.11.2008 US 116730 P
 26.12.2007 PCT/RU2007/000732

(54) • **Brennstoffelement, Brennstoffanordnung und Verfahren zur Verwendung der Brennstoffanordnung**
 • **A fuel element, a fuel assembly and a method of using a fuel assembly**
 • **Élément combustible, ensemble de combustible et procédé d'utilisation d'un ensemble de combustible**

(71) Thorium Power, Inc., 1600 Tysons Blvd., Suite 550, McLean VA Virginia 22102, US
 (72) Bashkirtsev, Sergey Mikhailovich, Moscow 125080, RU
 Kuznetsov, Valentin Federovich, Moscow 111402, RU
 Kevrolev, Valery Vladimirovich, Moscow 123368, RU
 Morozov, Alexey Glebovich, Moscow 111402, RU
 (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

G21C 3/58 → (51) **G21C 3/08**

G21C 5/18 → (51) **G21C 3/08**

(51) **G21C 17/00** (11) **2 077 561 A1**
G21D 3/04

(25) En (26) En
 (21) 08100001.0 (22) 01.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (54) • **Wärmegrenzenanalyse mit Heißkanalmodell für Siedewasserreaktoren**
 • **Thermal limit analysis with hot-channel model for boiling water reactors**
 • **Analyse de limite thermique avec modèle de canal chaud pour réacteurs à eau bouillante**

(71) Institute of Nuclear Energy Research Atomic Energy Council, Executive Yuan, No. 1000, Wunhua Road Jiaan Village Longtan Township, Taoyuan County 32546, TW
 (72) Chiu, Yang-Kai Institut of Nuclear Energy Research, 32546 Lontan Township, Taoyuan County, TW
 (74) Lang, Christian, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

(51) **G21C 17/108** (11) **2 077 562 A1**

(25) En (26) En
 (21) 08169347.5 (22) 18.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 26.11.2007 US 944971
 (54) • **Vorrichtung mit axial angeordneten Gammathermometern und Verfahren zur Überwachung des Reaktorkerns in einem Atomkraftwerk**
 • **Gamma thermometer axial apparatus and method for monitoring reactor core in nuclear power plant**

- Dispositif comprenant des thermomètres gamma disposés selon un axe et procédé de surveillance du coeur du réacteur dans une centrale nucléaire
- (71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC 28401, US
- (72) Fawks, James Edward, Wilmington, NC 28409, US
- (74) Cuevas-Vivas, Gabriel Francisco, Wilmington, NC 28411, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G21C 19/20** (11) **2 077 563 A1**
A47L 13/52
- (25) En (26) En
(21) 08170520.4 (22) 02.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 13.12.2007 US 955780
- (54) • Trümmerrückfänger
• Debris trap
• Dispositif de rétention de débris
- (71) Global Nuclear Fuel-Americas, LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, North Carolina 28401, US
- (72) Shelton, Steven Bruce, Wilmington, NC 28411, US
- (74) Latter, Gerald Martin, Wilmington, NC 28411, US
- (74) Gray, Thomas, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G21D 3/04 → (51) **G21C 17/00**

- (51) **G21F 1/04** (11) **2 077 564 A1**
- (25) Es (26) En
(21) 08380271.0 (22) 18.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 21.12.2007 ES 200703404
- (54) • Schwere Masse zur Durchführung von Strahlenschutzbarrieren in einer Röntgenumgebung
• Heavy mass for the execution of radio-protection barriers in an x-ray environment
• Masse lourde pour l'exécution de barrières de radioprotection dans un environnement de rayons X
- (71) Construcciones Tecnicas de Radioterapia, S. L., C/Molino de Viento N° 18-20 Poligono Industrial Santa Maria de Berquerencia, 45007 Toledo, ES
- (72) Caruncho Rodado, Juan Manuel, 45007 Toledo, ES
- (74) Gonzalez Gomez, Maria Virtudes, C/ Pedro Teixeira, N. 10, 4° 10., 28020 Madrid, ES

H01B 3/44 → (51) **C08K 5/098**

H01B 3/44 → (51) **H01B 7/295**

H01B 3/46 → (51) **H01B 7/295**

H01B 7/02 → (51) **C08F 210/16**

H01B 7/04 → (51) **E21B 17/20**

H01B 7/17 → (51) **C08F 210/16**

- (51) **H01B 7/295** (11) **2 077 565 A1**
H01B 13/14
H01B 3/46
G03F 7/075
C08L 83/04
C08J 3/24
C08K 5/07
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08172908.9 (22) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 04.01.2008 FR 0850044
- (54) • Photohärtbare Zusammensetzung mit einem Polyorganosiloxan
• Photocurable composition comprising a polyorganosiloxane
• Composition photoréticulaire comprenant un polyorganosiloxane
- (71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
- (72) Pinto, Olivier, 69003, LYON, FR
- (74) Alric, Jérôme, 38080, L'ISLE D'ABEAU, FR
- (74) Thivillon, Maud, 69510, THURINS, FR
- (74) Peguet, Wilfried, Feray Lenne Conseil 39-41, avenue Aristide Briand, F-92163 Antony Cedex, FR

- (51) **H01B 9/00** (11) **2 077 566 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08150011.8 (22) 02.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Stromkabelanordnung
• Power cable assembly
• Ensemble de câble électrique
- (71) Jess-Link Products Co., Ltd, 9F, No. 176, Jian-Yi Rd., Taipei County Chung Ho City, TW
- (72) Chang, Hsu-Cheng, 220 Banciao City, TW
- (74) Lin, Po-Fu, Taipei City 104, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

H01B 13/06 → (51) **H01B 7/295**

H01B 13/14 → (51) **H01B 7/295**

H01C 7/02 → (51) **C04B 35/46**

- (51) **H01F 1/053** (11) **2 077 567 A1**
C22C 38/00
H01F 1/08
- (25) Ja (26) En
(21) 07742808.4 (22) 02.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/059373 02.05.2007
- (87) WO 2008/139556 2008/47 20.11.2008
- (54) • R-T-B-SINTERMAGNET
• R-T-B SINTERED MAGNET
• AIMANT FRITTÉ R-T-B
- (71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
- (72) TOMIZAWA, Hiroyuki, Mishima-gun Osaka 618-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01F 1/08 → (51) **H01F 1/053**

- H01F 1/16** → (51) **B21B 3/02**
- H01F 41/02** → (51) **B21B 3/02**
- H01G 9/00** → (51) **H01G 9/058**
- H01G 9/016** → (51) **H01G 9/058**
- H01G 9/016** → (51) **H01M 2/04**
- H01G 9/038** → (51) **H01M 10/40**

- (51) **H01G 9/058** (11) **2 077 568 A1**
H01G 9/00
H01G 9/016
- (25) Ja (26) En
(21) 07807334.3 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/067927 14.09.2007
- (87) WO 2008/035627 2008/13 27.03.2008
- (30) 21.09.2006 JP 2006255156
08.08.2007 JP 2007206873
- (54) • KONDENSATORELEKTRODE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• CAPACITOR ELECTRODE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
• ÉLECTRODE DE CONDENSATEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) HISHITANI, Yoshiko, Kanagawa 243-0123, JP
- (74) NOJIRI, Hidetoshi, Kanagawa 243-0123, JP
- (74) HAMM, Didier, Kanagawa 243-0123, JP
- (74) HATANO, Masaharu, Kanagawa 243-0123, JP
- (74) UCHIYAMA, Makoto, Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pfligersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H01G 9/058 → (51) **H01M 10/40**

H01G 9/155 → (51) **H01M 2/04**

- (51) **H01H 33/66** (11) **2 077 569 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08021014.9 (22) 03.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 07.01.2008 JP 2008000399
- (54) • Vakuumschaltgetriebe
• Vacuum switchgear
• Appareil de commutation sous vide
- (71) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Kobayashi, Masato, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Tsuchiya, Kenji, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Sugai, Daisuke, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **H01H 33/66** (11) **2 077 570 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08172521.0 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 02.01.2008 FR 0850007

- (54) • *Circuit breaker with several interruptor tubes arranged in parallel with shared transmission and reduced longitudinal bulk*
 - *Trennschalter mit mehreren, parallel angeordneten Trennkammern mit gemeinsamer Übertragung und reduziertem Platzbedarf in der Länge*
 - *Disjoncteur à plusieurs chambres de coupure agencées en parallèle, à transmission commune et encombrement longitudinal réduit*
- (71) Areva T & D SA, Tour Areva 1, Place Jean Miller, 92084 Paris la Defense Cedex, FR
 (72) Marquezin, Gwenaél, 69100 Villeurbanne, FR
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01H 50/20 → (51) **H01H 71/24**

- (51) **H01H 71/24** (11) **2 077 571 A1**
H01H 50/20
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 08166526.7 (22) 14.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (30) 07.01.2008 FR 0800070
 (54) • *Elektromagnetischer Schaltschütz*
 • *Electromagnetic contactor*
 • *Contacteur électromagnétique*
- (71) ABB France, 9, avenue Edouard Belin, 92566 Rueil Malmaison, FR
 (72) Portier, Alain, 69003 Lyon, FR
 (74) Verriest, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **H01J 17/04** (11) **2 077 572 A2**
H01J 17/49
- (25) En (26) En
 (21) 09158421.9 (22) 06.02.2007
 (84) DE FR GB NL
 (30) 14.02.2006 JP 2006036346
 (54) • *Plasmaanzeigetafel*
 • *Plasma display panel*
 • *Panneau d'affichage plasma*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) Kawase, Akira, Osaka 540-6207, JP
 Morioka, Kazuhiro, Osaka 540-6207, JP
 Uriu, Eiichi, Osaka 540-6207, JP
 Mifune, Tatsuo, Osaka 540-6207, JP
 (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
 (62) 07713849.3 / 1 863 058

H01J 17/49 → (51) **H01J 17/04**

- (51) **H01J 29/02** (11) **2 077 573 A2**
H01J 29/08 **H01J 31/12**
- (25) En (26) En
 (21) 09002957.0 (22) 15.01.1999
 (84) DE FR GB IT NL
 (30) 16.01.1998 US 8129
 (54) • *Struktur und Herstellung von Flachbildschirmanzeigen mit speziell angeordnetem Spacer*
 • *Structure and fabrication of flat panel display with specially arranged spacer*
 • *Structure et fabrication d'écran plat avec espaceur spécialement arrangé*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruuko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) Spindt, Christopher J., Menlo Park, CA 94025, US

- Field, John E., Dorrington, CA 95223, US
 (74) Galloway, Peter David, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
 (62) 99902333.6 / 1 055 247

H01J 29/08 → (51) **H01J 29/02**

H01J 31/12 → (51) **H01J 29/02**

H01J 37/04 → (51) **H01J 37/06**

- (51) **H01J 37/06** (11) **2 077 574 A1**
H01J 37/04
- (25) Ja (26) En
 (21) 07830086.0 (22) 18.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/070352 18.10.2007
 (87) WO 2008/050670 2008/18 02.05.2008
 (30) 23.10.2006 JP 2006287658
 (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER ELEKTRONENSTRAHLFOKUSSIERUNG EINER PIERCE-ELEKTRONENKANONE UND STEUEREINRICHTUNG DAFÜR*
 • *METHOD OF CONTROLLING ELECTRON BEAM FOCUSING OF PIERCE TYPE ELECTRON GUN AND CONTROL DEVICE THEREFOR*
 • *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE LA MISE AU POINT D'UN FAISCEAU D'ÉLECTRONS D'UN CANON À ÉLECTRONS DE TYPE PIERCE ET SON DISPOSITIF DE COMMANDE*
- (71) ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 (72) IJIMA, Eiichi, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 SHEN, Guo Hua, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 SATAKE, Tohru, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
 (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H01J 61/34** (11) **2 077 575 A2**
- (25) En (26) En
 (21) 08021219.4 (22) 05.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (30) 06.12.2007 JP 2007315544
 (54) • *Entladungslampe*
 • *Discharge lamp*
 • *Lampe à décharge*
- (71) KOITO MANUFACTURING CO., LTD, 8-3 Takanawa 4-chome Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Tsuda, Toshiaki, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
 Shido, Masaya, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 21/02** (11) **2 077 576 A1**
H01L 21/306

- (25) En (26) En
 (21) 08305001.3 (22) 04.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
 (54) • *Verfahren zur Herstellung von gereinigten, für epitaxiales Wachstum geeigneten Substraten*
 • *Process for preparing cleaned substrates suitable for epitaxial growth*

- *Procédé pour la préparation de substrats nettoyés appropriés pour une croissance épitaxiale*
- (71) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
 (72) Radouane, Khalid, 38330, Montbonnot Saint Martin, FR
 (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01L 21/027 → (51) **C08G 73/18**

H01L 21/304 → (51) **H01L 21/56**

H01L 21/306 → (51) **H01L 21/02**

- (51) **H01L 21/3065** (11) **2 077 577 A1**
- (25) Ja (26) En
 (21) 07807566.0 (22) 19.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/068197 19.09.2007
 (87) WO 2008/062600 2008/22 29.05.2008
 (30) 22.11.2006 JP 2006315472
 22.11.2006 JP 2006315479
 (54) • *SILIZIUMSTRUKTUR MIT EINER ÖFFNUNG MIT HOHEM SEITENVERHÄLTNIS, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER SILIZIUMSTRUKTUR, VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DER SILIZIUMSTRUKTUR, PROGRAMM ZUR HERSTELLUNG DER SILIZIUMSTRUKTUR UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER ÄTZMASKE FÜR DIE SILIZIUMSTRUKTUR*
 • *SILICON STRUCTURE WITH OPENING HAVING HIGH ASPECT RATIO, METHOD FOR MANUFACTURING THE SILICON STRUCTURE, APPARATUS FOR MANUFACTURING THE SILICON STRUCTURE, PROGRAM FOR MANUFACTURING THE SILICON STRUCTURE, AND METHOD FOR MANUFACTURING ETCHING MASK FOR THE SILICON STRUCTURE*
 • *STRUCTURE DE SILICIUM À OUVERTURE AYANT UN RAPPORT HAUTEUR/LARGEUR ÉLEVÉ, PROCÉDÉ, APPAREIL ET PROGRAMME DE FABRICATION DE CETTE STRUCTURE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MASQUE DE GRAVURE POUR CETTE STRUCTURE DE SILICIUM*
- (71) Sumitomo Precision Products Co., Ltd., 1-10 Fuso-cho Amagasaki -shi, Hyogo 660-0891, JP
 (72) TANAKA, Masahiko, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
 OISHI, Akimitsu, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
 (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H01L 21/56** (11) **2 077 578 A1**
G01N 21/956 **H01L 21/304**

- (25) Ja (26) En
 (21) 07828000.5 (22) 07.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/001222 07.11.2007
 (87) WO 2008/075446 2008/26 26.06.2008
 (30) 20.12.2006 JP 2006342180
 (54) • *Vorrichtung zur Zerschneidung von elektronischen Komponenten*
 • *Dicing device for electronic component separation*
 • *Dispositif pour la séparation de composants électroniques*

- (71) Towa Corporation, 5 Kamitoba Kamichoshi-cho Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8105, JP
(72) AMAKAWA, Tsuyoshi, Kyoto-shi Kyoto 601-8105, JP
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

H01L 23/34 → (51) **F21V 29/00**

H01L 23/48 → (51) **H01L 25/07**

- (51) **H01L 25/07** (11) **2 077 579 A1**
H01L 23/48 **H01L 31/042**
(25) Ja (26) En
(21) 08710298.4 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (86) JP 2008/000094 25.01.2008
(87) WO 2009/022441 2009/08 19.02.2009
(30) 13.08.2007 JP 2007210589
(54) • **AUF CHIP MONTIERTE DOPPELDIODE**
• **TWIN CHIP-MOUNTED DIODE**
• **DIODE MONTÉE SUR DES PUCES JUMELLES**
(71) Onamba Co., Ltd., 1-27, Fukae-Kita 3-chome Higashinari-ku, Osaka-shi, Osaka 537-0001, JP
(72) ISHIDA, Jun, Osaka-shi Osaka 537-0001, JP
HAMANO, Kenji, Osaka-shi Osaka 537-0001, JP
KUSUMOTO, Masayuki, Osaka-shi Osaka 537-0001, JP
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

- (51) **H01L 27/10** (11) **2 077 580 A1**
G11C 13/00 **H01L 45/00**
H01L 49/00

- (25) Ja (26) En
(21) 07830485.4 (22) 24.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/070751 24.10.2007
(87) WO 2008/059701 2008/21 22.05.2008
(30) 17.11.2006 JP 2006311910
(54) • **NICHT FLÜCHTIGES SPEICHERELEMENT, NICHT FLÜCHTIGE SPEICHERVORRICHTUNG, NICHT FLÜCHTIGE HALBLEITERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NICHT FLÜCHTIGEN SPEICHERELEMENTS**
• **NONVOLATILE MEMORY ELEMENT, NONVOLATILE MEMORY DEVICE, NONVOLATILE SEMICONDUCTOR DEVICE, AND METHOD FOR MANUFACTURING NONVOLATILE MEMORY ELEMENT**
• **ÉLÉMENT DE MÉMOIRE NON VOLATILE, DISPOSITIF DE MÉMOIRE NON VOLATILE, DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR NON VOLATILE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT DE MÉMOIRE NON VOLATILE**

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) FUJII, Satoru c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
TAKAGI, Takeshi c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
MURAOKA, Shunsaku c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
OSANO, Koichi c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

- SHIMAKAWA, Kazuhiko c/o Panasonic Corporation, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
(74) Dempster, Benjamin John Naftel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **H01L 27/14** (11) **2 077 581 A1**
G03B 17/02 **H04N 1/028**
H04N 5/335 **H05K 3/46**

- (25) Ja (26) En
(21) 07829415.4 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069677 09.10.2007
(87) WO 2008/044675 2008/16 17.04.2008
(30) 11.10.2006 JP 2006277900
(54) • **HALBLEITERABBILDUNGSEINRICHTUNG**
• **SOLID-STATE IMAGING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'IMAGERIE À SEMI-CONDUCTEURS**
(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(72) KOBAYASHI, Hiroya, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
MURAMATSU, Masaharu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H01L 27/14** (11) **2 077 582 A1**
H01L 31/02 **H04N 5/225**
H04N 5/335

- (25) Ja (26) En
(21) 07829420.4 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069682 09.10.2007
(87) WO 2008/044677 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 JP 2006276907
(54) • **LICHTDETEKTIONSANORDNUNG**
• **LIGHT DETECTING DEVICE**
• **PHOTODÉTECTEUR**
(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho, Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(72) KOBAYASHI, Hiroya, Shizuoka 435-8558, JP
MIYAZAKI, Yasuhiro, Shizuoka 435-8558, JP
MURAMATSU, Masaharu, Shizuoka 435-8558, JP
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H01L 27/14** (11) **2 077 583 A1**
H01L 31/02 **H04N 5/335**

- (25) Ja (26) En
(21) 07829421.2 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069683 09.10.2007
(87) WO 2008/044678 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 JP 2006276908
(54) • **LICHTDETEKTIONSANORDNUNG**
• **LIGHT DETECTING DEVICE**
• **PHOTODÉTECTEUR**
(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho, Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(72) KOBAYASHI, Hiroya, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
MIYAZAKI, Yasuhiro, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP

- MURAMATSU, Masaharu, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01L 29/786 → (51) **H01L 51/30**

H01L 31/02 → (51) **H01L 27/14**

- (51) **H01L 31/0216** (11) **2 077 584 A2**
(25) En (26) En
(21) 08250991.0 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 28.12.2007 TW 96151035
(54) • **Passivierungsschichtstruktur für eine Solarzelle und Herstellungsverfahren dafür**
• **Passivation layer structure of solar cell and fabricating method thereof**
• **Structure de couche de passivation de cellule solaire et son procédé de fabrication**
(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195 - Sec. 4 Chung Hsing Road, Chutung Hsinchu 31040, TW
(72) Sun, Wen-Ching, Pingjhen City, Taoyuan County 324, TW
Chen, Chien-Hsun, East District, Tainan City 701, TW
Lan, Chung-Wen, Dindian City, Taipei County 231, TW
Huang, Chien-Rong, East District, Hsinchu City 300, TW
(74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 077 585 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 07828791.9 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/069050 28.09.2007
(87) WO 2008/047580 2008/17 24.04.2008
(30) 28.09.2006 JP 2006264009
27.10.2006 JP 2006292394
30.05.2007 JP 2007144025
(54) • **SOLARBATTERIELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **SOLAR BATTERY ELEMENT AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME**
• **ELEMENT DE BATTERIE SOLAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIE**
(71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
(72) KOBAMOTO, Naoya, Higashiomi-shi Shiga 5278555, JP
SAKAMOTO, Tomonari, Higashiomi-shi Shiga 5278555, JP
HOSOMI, Kazunori, Higashiomi-shi Shiga 5278555, JP
(74) Keck, Stephan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 077 586 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 06822086.2 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/321106 24.10.2006
(87) WO 2008/050392 2008/18 02.05.2008
(54) • **KONZENTRIERENDE PHOTOVOLTAIC-VORRICHTUNG**
• **KONCENTRATING PHOTOVOLTAIC APPARATUS**

- APPAREIL PHOTOVOLTAÏQUE À CONCEN- TRATION
- (71) Daido Steel Co.,Ltd., 1-10, Higashisakura 1- chome Higashi-ku, Nagoya-shi Aichi 461- 8581, JP
- (72) ARAKI, Kenji, Nagoya-shi Aichi 461-8581, JP YANO, Taizo, Nagoya-shi Aichi 461-8581, JP UOZUMI, Hisafumi, Nagoya-shi Aichi 461- 8581, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 077 587 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07828639.0 (22) 27.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/068893 27.09.2007
(87) WO 2008/047567 2008/17 24.04.2008
(30) 27.09.2006 JP 2006263341
29.11.2006 JP 2006321153

- (54) • SOLARZELLENANORDNUNG UND VER- FAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
- SOLAR CELL DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
- COMPOSANT DE CELLULE SOLAIRE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION

- (71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (72) YATABE, Rui, Higashiomi Shiga 5278555, JP KUROBE, Kenichi, Higashiomi Shiga 5278555, JP INOMATA, Yosuke, Higashiomi Shiga 5278555, JP
- (74) Keck, Stephan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 077 588 A2**
G01R 31/26

(25) De (26) De
(21) 08022521.2 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 05.01.2008 DE 102008003272
- (54) • Überwachungseinheit für Fotovoltaik- Module
- Monitoring unit for photovoltaic modules
- Unité de surveillance pour modules pho- tovoltaïques

- (71) Stoeber, Joachim, Freiherr-vom-Stein- Strasse 42, 65779 Kelkheim, DE
- Steichert, Tino, Greisenheimer Strasse 18, 64200 Woelfersheim, DE
- Hunfeld, Hans-Hermann, Bullerteichstrasse 5, 49492 Westerkappeln, DE
- Roehl, Christian, Sendelbacherweg 30c, 65779 Kelkheim, DE

(72) Stoeber, Joachim, 65779 Kelkheim, DE Steichert, Tino, 64200 Woelfersheim, DE Hunfeld, Hans-Hermann, 49492 Westerkap- peln, DE

(74) Roehl, Christian, 65779 Kelkheim, DE Riebling, Peter, et al, Patentanwalt Dr.-Ing. Peter Riebling Postfach 3160, 88113 Lindau, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 077 589 A1**
H01L 31/052 **H01L 31/058**
F24J 2/52 **E04D 13/18**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08173126.7 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 04.01.2008 FR 0800045
- (54) • Modulares Bauelement mit photovoltai- schem Modul
- Modular component with photovoltaic module
- Élément modulaire avec module photovol- taïque
- (71) Photowatt International S.A., 33, rue Saint Honoré, ZI Champfleuri, 38300 Bourgoin- Jallieu, FR
- (72) Proisy, Bernard, 69360, SOLAIZE, FR
- (74) Verriest, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

H01L 31/042 → (51) **H01L 25/07**

H01L 31/052 → (51) **H01L 31/042**

H01L 31/058 → (51) **H01L 31/042**

H01L 33/00 → (51) **F21V 29/00**

H01L 45/00 → (51) **H01L 27/10**

H01L 49/00 → (51) **H01L 27/10**

H01L 51/05 → (51) **H01L 51/30**

(51) **H01L 51/30** (11) **2 077 590 A1**
C07D 495/04 **C07D 517/04**
H01L 29/786 **H01L 51/05**

(25) Ja (26) En
(21) 07830150.4 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/070416 19.10.2007
- (87) WO 2008/047896 2008/17 24.04.2008
- (30) 20.10.2006 JP 2006285872
09.03.2007 JP 2007060569
- (54) • FELDEFFEKTTTRANSISTOR
- FIELD-EFFECT TRANSISTOR
- TRANSISTOR À EFFET DE CHAMP

- (71) Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, 11-2, Fujimi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102- 8172, JP
- Hiroshima University, 3-2, Kagamiyama 1- chome, Higashi-Hiroshima-shi Hiroshima 739-8511, JP
- (72) TAKIMIYA, Kazuo, Higashihiroshima-shi Hiroshima 7398527, JP EBATA, Hideaki, Higashihiroshima-shi Hir- oshima 7398527, JP KUWABARA, Hirokazu, Kita-ku Tokyo 1158588, JP IKEDA, Masaaki, Kita-ku Tokyo 1158588, JP YUI, Tatsuto, Kita-ku Tokyo 1158588, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

H01M 2/02 → (51) **H01M 2/04**

(51) **H01M 2/04** (11) **2 077 591 A1**
H01M 10/36 **H01M 2/02**
H01M 2/08 **H01M 2/16**
H01M 4/66 **H01G 9/155**
H01G 9/016 **H01M 2/30**

- (25) En (26) En
- (21) 09158779.0 (22) 21.07.2004
- (84) DE GB
- (54) • Elektrochemische Zelle
- Electrochemical cell
- Cellule électrochimique
- (71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP

- (72) Watanabe, Shunji, Sendai-shi Miyagi, JP Nakamura, Yoshibumi, Sendai-shi Miyagi, JP Onodera, Hideharu, Sendai-shi Miyagi, JP Sakai, Tsugio, Sendai-shi Miyagi, JP
- (74) Turner, Matthew Lawrence, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street London WC1N 2ES, GB
- (62) 04254354.6 / 1 619 731

H01M 2/08 → (51) **H01M 2/04**

(51) **H01M 2/10** (11) **2 077 592 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07807458.0 (22) 18.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2007/068057 18.09.2007
(87) WO 2008/044430 2008/16 17.04.2008
(30) 13.10.2006 JP 2006280134

- (54) • BATTERIEPACK UND BATTERIEANBRIN- GEINRICHTUNG
- BATTERY PACK AND BATTERY-MOUNTED DEVICE
- ENSEMBLE BATTERIE ET DISPOSITIF MONTÉ SUR BATTERIE

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) HIRAKAWA, Yasushi, Osaka 540-6207, JP NISHINO, Hajime, Osaka 540-6207, JP TAKAMURA, Koshi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **H01M 2/16** (11) **2 077 593 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07828504.6 (22) 27.09.2007
(84) DE FR GB
(86) JP 2007/068758 27.09.2007
(87) WO 2008/047542 2008/17 24.04.2008
(30) 28.09.2006 JP 2006264330

- (54) • ALKALIBATTERIETRENNGLIED, PROZESS ZU SEINER HERSTELLUNG UND ALKALI- BATTERIEN
- ALKALINE BATTERY SEPARATOR, PRO- CESS FOR PRODUCTION THEREOF AND ALKALINE BATTERIES
- SÉPARATEUR DE BATTERIE ALCALINE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI ET BATTERIES ALCALINES

- (71) JAPAN VILENE COMPANY, LTD., 14-5, Soto- kanda 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101- 8614, JP
- (72) ITO, Yasuhiro, Koga-shi Ibaraki 3060213, JP KONDO, Yoshihiko, Koga-shi Ibaraki 3060213, JP TANAKA, Masanao, Koga-shi Ibaraki 3060213, JP
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan- wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **H01M 2/16** (11) **2 077 594 A1**

(25) En (26) En
(21) 08172439.5 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 27.12.2007 CN 200710125717
- (54) • Verbundstofftrennfilme für Lithiumionbat- terien
- Composite separator films for lithium-ion batteries
- Films séparateurs composites pour batte- ries au lithium-ion
- (71) Byd Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan, Longgang, Guangdong Province Shenzhen 518118, CN

- (72) Wu, Hanhui, Shenzhen 518118, CN
Liang, Shishuo, Shenzhen 518118, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

H01M 2/16 → (51) **H01M 2/04**

- (51) **H01M 2/20** (11) **2 077 595 A2**
H01M 2/30 **H01M 6/50**
(25) En (26) En
(21) 08172990.7 (22) 29.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 KR 20080001353
(54) • Schutzleiterplatte, Batteriepack und zuge-
hörige Verfahren
• Protective circuit board, battery pack, and
associated methods
• Carte de circuit protecteur, bloc batterie, et
procédés associés

- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong
Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Myung-Jun, Yeongtong-gu Suwon-si
Gyeonggi-do, KR
(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner
Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A
7DH, GB

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/20**

H01M 2/36 → (51) **H01M 10/48**

- (51) **H01M 4/02** (11) **2 077 596 A1**
H01M 4/38 **H01M 4/48**
H01M 4/70

- (25) Ja (26) En
(21) 07828997.2 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/069257 02.10.2007
(87) WO 2008/050586 2008/18 02.05.2008
(30) 19.10.2006 JP 2006284918
(54) • NEGATIVE ELEKTRODE FÜR EINE
LITHIUMSEKUNDÄRBATTERIE UND
LITHIUMSEKUNDÄRBATTERIE DAMIT
• NEGATIVE ELECTRODE FOR LITHIUM
SECONDARY BATTERY AND LITHIUM
SECONDARY BATTERY CONTAINING THE
SAME
• ÉLECTRODE NÉGATIVE POUR BATTERIE
SECONDAIRE AU LITHIUM ET CETTE
BATTERIE LA CONTENANT

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) UGAJI, Masaya, Osaka 540-6207, JP
HASEGAWA, Masaki, Osaka 540-6207, JP
YAMAMOTO, Taisuke, Osaka 540-6207, JP
OHARA, Keisuke, Osaka 540-6207, JP
KOGETSU, Yasutaka, Osaka 540-6207, JP
NISHIMURA, Takuhiro, Osaka 540-6207, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

H01M 4/38 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/48 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/48 → (51) **H01M 10/40**

H01M 4/58 → (51) **H01M 10/40**

H01M 4/66 → (51) **H01M 2/04**

H01M 4/70 → (51) **H01M 4/02**

H01M 6/50 → (51) **H01M 2/20**

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/24**

H01M 8/12 → (51) **B01J 37/02**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/24**

- (51) **H01M 8/24** (11) **2 077 597 A1**
H01M 8/02 **H01M 8/12**

- (25) Ja (26) En
(21) 07828467.6 (22) 26.09.2007
(84) DE

AL BA HR MK RS

- (86) JP 2007/068721 26.09.2007
(87) WO 2008/041593 2008/15 10.04.2008
(30) 27.09.2006 JP 2006262418
(54) • BRENNSTOFFBATTERIEZELLENSTAPEL
UND BRENNSTOFFBATTERIE
• FUEL BATTERY CELL STACK AND FUEL
BATTERY
• EMPILEMENT DE CELLULES DE PILE À
COMBUSTIBLE ET PILE À COMBUSTIBLE
(71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho
Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
(72) ONO, Takashi, Kirishima-shi, Kagoshima
899-4312, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

H01M 10/06 → (51) **H01M 10/48**

H01M 10/36 → (51) **H01M 2/04**

- (51) **H01M 10/40** (11) **2 077 598 A1**
H01G 9/038 **H01G 9/058**
H01M 4/48 **H01M 4/58**

- (25) Ja (26) En
(21) 07830152.0 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (86) JP 2007/070418 19.10.2007
(87) WO 2008/047898 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 JP 2006285796
(54) • LAGERUNGSVORRICHTUNG
• STORAGE DEVICE
• DISPOSITIF DE STOCKAGE

- (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15,
Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka
550-0002, JP
(72) YOSHIO, Masaki, Saga-shi Saga 8400027,
KAWAMURA, Toshihiko, Yokkaichi-shi Mie
5100842, JP
MORIYAMA, Nariaki, Yokkaichi-shi Mie
5100842, JP
HONMA, Masatoshi, Yokkaichi-shi Mie
5100842, JP
SUITA, Tokuo, Kusatsu-shi Shiga 5250025,
JP
TANIGUCHI, Hirofumi, Yokkaichi-shi Mie
5100842, JP
SOTOKAWA, Tomoyuki, Kusatsu-shi Shiga
5250025, JP

- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **H01M 10/48** (11) **2 077 599 A1**
H01M 2/36 **H01M 10/06**

- (25) It (26) En
(21) 07425838.5 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (54) • Unabhängige Elektrolytepegelüberwa-
chungsvorrichtung in elektrischen Trak-
tionsakkumulatoren
• Independent monitoring device of the
electrolyte level in electric accumulators for
traction
• Dispositif indépendant de contrôle du
niveau de l'électrolyte dans des accumula-
teurs électriques de traction

- (71) T.A.B.A. S.r.l., Via degli Artigiani 1, 26025
PANDINO (Cremona), IT
(72) Der Erfinder hat auf seine Nennung ver-
zichtet.
The inventor has agreed to waive his
entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio
Consulenza Brevetti Snc Pettenkoferstrasse
20-22, 80336 Munich, DE

- (51) **H01P 1/205** (11) **2 077 600 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08172898.2 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
27.12.2007 FR 0760404
(54) • Hohlraumfilter-Kupplungssystem
• Cavity filter coupling system
• Système de couplage de filtre de cavité
(71) THOMSON Licensing, 46, Quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Barrois, Pascal, 78500, SARTROUVILLE, FR
Bourrioux, Gilles, 95370, MONTIGNY, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson Euro-
pean Patent Operations 46 Quai Alphonse
Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H01Q 1/38 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 1/42 → (51) **H01Q 13/28**

- (51) **H01Q 1/46** (11) **2 077 601 A1**

- (25) En (26) En
(21) 08150009.2 (22) 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • Stromkabel- und FM-Kabelanordnung
• Power cable and FM cable assembly
• Câble électrique et ensemble de câble FM
(71) Jess-Link Products Co., Ltd, 9F, No. 176,
Jian-Yi Rd., Taipei County Chung Co City,
TW
(72) Chang, Hsu-Cheng, Taipei County 220,
Banciao City, TW
Lin, Po-Fu, Zhongshan District, Tapei City
104, TW
(74) Vierung, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

H01Q 1/46 → (51) **H01Q 9/16**

- (51) **H01Q 9/16** (11) **2 077 602 A1**
G06K 19/07 **G06K 19/077**
H01Q 1/46

- (25) Ja (26) En
(21) 08790581.6 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/061442 24.06.2008
(87) WO 2009/001814 2009/01 31.12.2008
(30) 27.06.2007 JP 2007168625
07.09.2007 JP 2007232844
(54) • KABELLOSES IC-GERÄT

- WIRELESS IC DEVICE
 - DISPOSITIF DE CIRCUIT INTÉGRÉ (CI) SANS FIL
- (71) Murata Manufacturing Co. Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) KATO, Noboru, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H01Q 13/28** (11) **2 077 603 A2**
H01Q 1/42
- (25) En (26) En
(21) 09152198.9 (22) 18.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.08.2003 EP 03255134
- (54) • Dielektrische Leckwellenantenne
• Dielectric leaky wave antenna
• Antenne rayonnante diélectrique à fuites
- (71) ERA Technology Limited, Cleeve Road Leatherhead, Surrey KT22 7SA, GB
- (72) Vazquez, Javier, Putney, Surrey SW15 2QH, GB
Pearson, Robert, A., Rushmoor, Surrey GU10 2ED, GB
- (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (62) 04768108.5 / 1 661 205

- (51) **H01Q 19/30** (11) **2 077 604 A1**
H01Q 19/32
- (25) En (26) En
(21) 08000022.7 (22) 02.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Mehrreihige Antennenanordnung mit einem zweidimensionalen Rundum-Sende- und/oder -Empfangsprofil
• Multi row antenna arrangement having a two dimensional omnidirectional transmitting and/or receiving profile
• Agencement d'antenne en plusieurs lignes doté d'un profil de transmission et/ou de réception bidimensionnel omnidirectionnel
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Krombach, Rainer, Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

- H01Q 19/32** → (51) **H01Q 19/30**
- (51) **H01R 12/20** (11) **2 077 605 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08022075.9 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 07.01.2008 JP 2008000759
- (54) • Steckverbinder und elektronische Steuervorrichtung damit
• Connector and electronic control apparatus having the same
• Connecteur et appareil de commande électronique qui en dispose
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

- (72) Honda, Takayoshi, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- H01S 5/022** → (51) **G11B 7/08**
- (51) **H01S 5/14** (11) **2 077 606 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 07806257.7 (22) 29.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/066780 29.08.2007
- (87) WO 2008/050537 2008/18 02.05.2008
- (30) 20.10.2006 JP 2006285795
- (54) • HALBLEITERLASERANORDNUNG UND VERFAHREN ZU IHRER ANSTEUERUNG
• SEMICONDUCTOR LASER DEVICE, AND ITS DRIVING METHOD
• DISPOSITIF LASER À SEMI-CONDUCTEUR, ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE
- (71) NTT Electronics Corporation, 12-1 Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-0043, JP
- (72) KONDO, Nobuyuki, Shibuya-ku Tokyo 150-0043, JP
AMANO, Chikara, Shibuya-ku Tokyo 150-0043, JP
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

- H02K 1/28** → (51) **H02K 1/30**
- (51) **H02K 1/30** (11) **2 077 607 A1**
H02K 1/28
- (25) Ja (26) En
(21) 07807167.7 (22) 12.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (86) JP 2007/067760 12.09.2007
- (87) WO 2008/044420 2008/16 17.04.2008
- (30) 13.10.2006 JP 2006280452
- (54) • LAMINIERTER KERN EINES ROTORS UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• ROTOR LAMINATED-CORE AND METHOD OF MANUFACTURING IT
• NOYAU FEUILLETÉ DE ROTOR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Mitsui High-Tec, Inc., 10-1, Komine 2-chome, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 807-8588, JP
- (72) MYOJIN, Iwao, Kitakyushu-shi, Fukuoka 807-8588, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- H02K 29/08** → (51) **H02P 1/46**
- (51) **H02M 1/08** (11) **2 077 608 A1**
- (25) En (26) En
(21) 08000024.3 (22) 02.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • Treiberschaltung für einen Schalter in einem Schaltwandler
• Drive circuit for a switch in a switching converter
• Circuit de commande d'un interrupteur dans un convertisseur à commutation
- (71) Infineon Technologies Austria AG, Siemensstrasse 2, 9500 Villach, AT

- (72) Gong, Xiaowu, Singapore 689096, SG
Kok, Siu Kam, Sims Ville Singapore, SG
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

- (51) **H02M 3/28** (11) **2 077 609 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08022502.2 (22) 29.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 27.12.2007 JP 2007335847
25.09.2008 JP 2008246500
- (54) • Schaltzeitteil
• Switching power supply unit
• Unité de commutation d'alimentation électrique
- (71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) Nakahori, Wataru, Tokyo, 103-8272, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- H02P 1/18** → (51) **H02P 6/20**
- (51) **H02P 1/46** (11) **2 077 610 A1**
H02K 29/08 **H02P 6/20**
- (25) Ja (26) En
(21) 07828532.7 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/068786 27.09.2007
- (87) WO 2008/050575 2008/18 02.05.2008
- (30) 26.10.2006 JP 2006291580
- (54) • EINPHASEN-WECHSELSTROM-SYNCHRONMOTOR
• SINGLE-PHASE AC SYNCHRONOUS MOTOR
• MOTEUR SYNCHRONE CA MONOPHASE
- (71) Yugen Kaisha K. R and D, 1632-12, Hirookanomura, Shiojiri-shi Nagano 3990702, JP
Yugen Kaisha Dijianet, 9828-18 Kataokai-maizumi, Shiojiri-shi Nagano 399-0711, JP
- (72) KOMATSU, Fumito, Shiojiri-shi Nagano 399-0702, JP
OSADA, Hideaki, Shiojiri-shi Nagano 399-0711, JP
TOOYAMA, Akira, Shiojiri-shi Nagano 399-0711, JP
MURAKAMI, Makoto, Shiojiri-shi Nagano 399-0711, JP
- (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H02P 6/20** (11) **2 077 611 A2**
H02P 1/18
- (25) En (26) En
(21) 08021872.0 (22) 17.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 19.12.2007 GB 0724724
20.12.2007 GB 0724835
- (54) • Verfahren zum Betrieben eines bürstenlosen Gleichstrommotors
• Method for operating a BLDC motors
• Procédé pour faire fonctionner un moteur à courant continu sans balais
- (71) Melexis NV, Microelectronic Integrated Systems Rozendaalstraat 12, 8900 Ieper, BE
- (72) Cot, Christophe, 1138 Sofia, BG
Dobrev, Dobromir, 1138 Sofia, BG

Gaydov, Stoyan, 1138 Sofia, BG
Peev, Rumen, 1138 Sofia, BG
Tsankov, Radostin, 1138 Sofia, BG
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

H02P 6/20 → (51) **H02P 1/46**

H02P 7/285 → (51) **H02P 23/00**

(51) **H02P 9/10** (11) **2 077 612 A2**
H02P 9/30
(25) En (26) En
(21) 08254191.3 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.01.2008 US 6430
(54) • *System und Verfahren zur Unterdrückung eines Gleichspannungsanstiegs aufgrund einer Ankerrückwirkung des Generators*
• *System and method for suppressing DC link voltage buildup due to generator armature reaction*
• *Système et procédé de suppression de formation de tension de lien CC due à une réaction d'armature de générateur*
(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
(72) Maddali, Vijay K., Rockford, Illinois 61114, US
Defenbaugh, John F., Rockford, IL 61109, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H02P 9/10 → (51) **H02P 9/30**

(51) **H02P 9/30** (11) **2 077 613 A2**
H02P 9/10
(25) En (26) En
(21) 08254198.8 (22) 31.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.01.2008 US 968256
(54) • *Erfassung und Schutz einer kurzgeschlossenen Drehdiode*
• *Shorted rotating diode detection and protection*
• *Détection et protection de diode rotative réduite*
(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
(72) Maddali, Vijay K., Rockford, Illinois 61114, US
Vandergrift, Adrian E., Rockton, Illinois 61072, US
Tandon, Sumita, Rockford, Illinois 61114, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H02P 9/30 → (51) **H02P 9/10**

(51) **H02P 23/00** (11) **2 077 614 A2**
H02P 29/00 **H02P 7/285**
(25) En (26) En
(21) 08021370.5 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 JP 2008000133
(54) • *Servomotorssteuergerät*
• *Servo motor controller*
• *Commande de servo-moteur*
(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) Iwashita, Yasusuke, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
Okita, Tadashi, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
Kawamura, Hiroyuki, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
Ueno, Yuuya, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0597, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H02P 29/00 → (51) **H02P 23/00**

(51) **H03F 1/08** (11) **2 077 615 A1**
H03F 1/34 **H03F 3/45**
(25) En (26) En
(21) 08022049.4 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.12.2007 JP 2007337751
(54) • *Operationsverstärker und Integratorschaltung*
• *Operational amplifier and integrating circuit*
• *Amplificateur opérationnel et circuit d'intégration*
(71) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimonomabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
(72) Okuyama, Kuniyuki, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H03F 1/08** (11) **2 077 616 A1**
H03F 3/00 **H03F 3/70**
(25) En (26) En
(21) 08170947.9 (22) 08.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 27.12.2007 US 16826 P
24.10.2008 EP 08167569
(54) • *Transistor-Ausgangsschaltung und Verfahren*
• *Transistor output circuit and method*
• *Circuit et procédé de sortie de transistor*
(71) TPO Displays Corp., No. 12, Ke Jung Road Science-Based Industrial Park Chu-Nan 350, Miao-Li County, TW
(72) Edwards, Martin John, Crawley, Sussex RH11 7DA, GB
Bramante, Nicola, Reigate, Surrey RH2 7LU, GB
(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H03F 1/34 → (51) **H03F 1/08**

H03F 3/00 → (51) **H03F 1/08**

H03F 3/45 → (51) **H03F 1/08**

H03F 3/70 → (51) **H03F 1/08**

H03H 7/01 → (51) **H03J 3/18**

H03H 7/09 → (51) **H03J 3/18**

(51) **H03H 9/05** (11) **2 077 617 A2**
(25) En (26) En
(21) 08254132.7 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 28.12.2007 JP 2007339162
(54) • *Metallbasis für Kristalleinheit und Kristalleinheit damit*
• *Metal base for crystal unit and crystal unit using the same*
• *Base métallique pour unité de cristal et unité de cristal l'utilisant*
(71) Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd., Sasazuka NA Buidling 50-1, Sasazuka 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-8569, JP
(72) Miyashita, Keisuke, Sayama-shi, Saitama 350-1321, JP
Obara, Shigeru, Sayama-shi, Saitama 350-1321, JP
Kusunoki, Toyooki, Sayama-shi, Saitama 350-1321, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H03H 17/02 → (51) **H04B 1/707**

(51) **H03J 3/18** (11) **2 077 618 A1**
H03J 3/26 **H03H 7/09**
H03H 7/01
(25) En (26) En
(21) 08021919.9 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 28.12.2007 JP 2007339882
(54) • *Doppelter Abstimmkreis eines Fernseh-tuners*
• *Double-tuning circuit of television tuner*
• *Circuit à double réglage de syntoniseur de télévision*
(71) Alps Electric Co., Ltd., 1-7 Yukigaya otsukamachi Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) Yamamoto, Masaki, Tokyo 145-8501, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H03J 3/26 → (51) **H03J 3/18**

(51) **H03K 19/00** (11) **2 077 619 A2**
(25) En (26) En
(21) 08168430.0 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.01.2008 US 970327
(54) • *System zur Bereitstellung einer CMOS-ECL-Äquivalent-E/A-Schaltung*
• *System for providing a complementary metal-oxide semiconductor (CMOS) emitter coupled logic (ECL) equivalent input/output (I/O) circuit*
• *Système pour la fourniture d'un circuit d'entrée/sorties équivalente de logique couplée à l'émetteur semi-conducteur d'oxyde métallique complémentaire (CMOS)*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Loukisa, Jeffrey D., Hamel, MN 55340, US

Abdelli, Sald E., Minneapolis, MN 55419, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H03M 1/00** (11) **2 077 620 A1**
(25) En (26) En
(21) 09158968.9 (22) 07.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Systeme zur skalierbaren Kodierung und Dekodierung von Daten*
• *System for scalably encoding and decoding data*
• *Systèmes destinés au codage et décodage à la carte de données*

(71) Agency For Science, Technology And Research, 20 Biopolis Way No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG

(72) Yu, Rongshan, Singapore 640168, SG
Rahardja, Susanto, Singapore 579720, SG
Lin, Xiao, Singapore 650117, SG

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstraße 14, 81675 München, DE
(62) 04736296.7 / 1 756 950

(51) **H03M 1/48** (11) **2 077 621 A2**
(25) En (26) En
(21) 08021616.1 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 25.12.2007 JP 2007332231

- (54) • *Referenzsignalzeugungsschaltung, Winkelkonverter und Winkelerkennungsvorrichtung*
• *Reference signal generation circuit, angle converter, and angle detection apparatus*
• *Circuit de génération de signal de référence, convertisseur d'angle, et appareil de détection d'angle*

(71) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP

(72) Nishimura, Hisashi, Tokyo 150-0043, JP
Nakazato, Kenichi, Tokyo 150-0043, JP

(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **H04B 1/16** (11) **2 077 622 A2**
(25) En (26) En
(21) 08172395.9 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.01.2008 US 968601

- (54) • *Internes Audio-Multiplexing-System für Rundfunkgeräte mit mehreren Kanälen*
• *Internal audio multiplexing system for multi-channel radios*
• *Système de multiplexage audio interne pour radios à canaux multiples*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Richey, Manuel F., Morristown, NJ 07962-2245, US

Holloway, Phillip G., Morristown, NJ 07962, US

Nelson, Zachary R., Morristown, NJ 07962, US

Hunter, Jeffrey K., Morristown, NJ 07462, US

Ramsey, Michael P., Morristown, NJ 07962, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H04B 1/16** (11) **2 077 623 A2**
(25) En (26) En
(21) 09150027.2 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 07.01.2008 JP 2008000500

- (54) • *Stromversorgungsadapter und Stromversorgungssystem*
• *Power supply adapter and power supply system*
• *Adaptateur d'alimentation électrique et système d'alimentation électrique*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Honma, Katsunori, TOKYO 108-0075, JP
Ishikawa, Rikiya, TOKYO 108-0075, JP
Fujita, Kosuke, TOKYO 108-0075, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04B 1/40** (11) **2 077 624 A2**
(25) En (26) En
(21) 08170539.4 (22) 03.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 02.01.2008 KR 20080000430

- (54) • *Kognitive Funkkommunikationsvorrichtung und Verfahren, das adaptiv die Messreferenzstufe steuert*
• *Cognitive radio communication apparatus and method which adaptably controls sensing reference level*
• *Appareil de communication radio cognitif et procédé qui contrôle de manière adaptable le niveau de référence de détection*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR

Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd, 314 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do 443-743, KR

(72) Choi, Hyun Ho, Gyeonggi-do 446-712, KR
Hyon, Tae In, Gyeonggi-do 446-712, KR
Jang, Kyung Hun, Gyeonggi-do 446-712, KR
Lee, In Sun, Gyeonggi-do 446-712, KR
Kim, Youngsoo, Gyeonggi-do 446-712, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **2 077 625 A1**
H03H 17/02 **G06F 17/15**
(25) En (26) En
(21) 08021949.6 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.01.2008 JP 2008000515

- (54) • *Abgestimmter Filter und Empfänger*
• *Matched filter and receiver*
• *Filtre et récepteur de correspondance*

(71) Hitachi Communication Technologies, Ltd., 26-3, Minami Ooi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0013, JP

(72) Hori, Kazuyuki c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H04B 1/707** (11) **2 077 626 A1**
H04J 13/04 **H04L 27/01**
H04B 7/26 **H04L 25/02**
(25) En (26) En
(21) 09003662.5 (22) 31.03.2000
(84) DE FR GB IT

(30) 02.04.1999 JP 9680499
30.11.1999 JP 34063899
23.03.2000 JP 2000082929

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kanalschätzung sowie entsprechende Demodulationsvorrichtung*
• *Channel estimation device and method and corresponding demodulation device*
• *Dispositif et procédé d'estimation de canal et dispositif de démodulation associé*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Okumura, Yukuhiko, Yokohama-shi Kanagawa 235-0033, JP
Ando, Hidehiro, Yokohama-shi Kanagawa 233-0006, JP

Usuda, Masafumi, Yokohama-shi Kanagawa 236-0053, JP

Ishikawa, Yoshihiro, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0841, JP

Onoe, Seizo, Yokohama-shi Kanagawa 236-0032, JP

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(62) 00913048.5 / 1 089 451

H04B 1/707 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04B 1/74** (11) **2 077 627 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07721716.4 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2007/070095 11.06.2007
(87) WO 2008/049343 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 CN 200610142657

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SCHUTZ EINER INTEGRIERENDEN FOTOELEKTRIZITÄTSANORDNUNG*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR PROTECTING A PHOTO-ELECTRICITY INTEGRATING DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PROTECTION POUR DISPOSITIF D'INTÉGRATION DE PHOTO-ÉLECTRICITÉ*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

(72) DUAN, Yong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
TAO, Zhihui, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H04B 7/00 → (51) **A61M 5/142**

(51) **H04B 7/005** (11) **2 077 628 A1**
H04L 1/00
(25) En (26) En
(21) 08019959.9 (22) 05.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 06.01.2005 KR 20050001400
04.02.2005 KR 20050010868
- (54) • Verfahren zur Konfiguration von Verstärkungsfaktoren für Uplink-Dienst in einem Funktelekommunikationssystem
• Method for configuring gain factors for uplink service in radio telecommunication system
• Procédé de configuration de facteurs de gain pour service de liaison montante dans un système de télécommunication radio
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Heo, Youn-Hyoung, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Ju-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Cho, Joon-Young, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Bum, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kwak, Yong-Jun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Zhang, Yujian, Haidian District Beijing, CN
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 06000204.5 / 1 679 803

H04B 7/04 → (51) **H04J 15/00**

H04B 7/04 → (51) **H04W 16/28**

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 077 629 A1**
H04L 12/56 **H04Q 7/36**
- (25) Ja (26) En
(21) 07806406.0 (22) 30.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/066929 30.08.2007
- (87) WO 2008/050539 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 JP 2006292101
- (54) • EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION
• WIRELESS COMMUNICATION DEVICE AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) HORIUCHI, Ayako c/o Panasonic Corporation, IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MIYOSHI, Kenichi c/o Panasonic Corporation, IPROC, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 077 630 A1**
H04L 12/56 **H04Q 7/36**

- (25) Ja (26) En
(21) 07807376.4 (22) 14.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/067972 14.09.2007
- (87) WO 2008/050553 2008/18 02.05.2008
- (30) 27.10.2006 JP 2006292102
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION
• WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

- (72) HORIUCHI, Ayako c/o Panasonic Corporation, IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
HIRAMATSU, Katsuhiko c/o Panasonic Corporation, IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04B 1/707**

H04B 7/26 → (51) **H04Q 7/34**

- (51) **H04B 10/17** (11) **2 077 631 A1**
H04B 10/24
- (25) En (26) En
(21) 08161167.5 (22) 25.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 03.01.2008 US 3950
- (54) • Optischer Sende-/Empfangsverstärker
• Optical transceiver amplifier
• Amplificateur d'émetteur/récepteur optique
- (71) Dowslake Microsystems Corporation, 3333 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Yang, Dan, Ottawa Ontario K1S 4L2, CA
- (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

H04B 10/24 → (51) **H04B 10/17**

- (51) **H04B 17/00** (11) **2 077 632 A2**
H04W 52/24
- (25) En (26) En
(21) 09150163.5 (22) 07.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 07.01.2008 US 6343 P
28.08.2008 US 136328 P
05.12.2008 US 314239
- (54) • Verfahren und Vorrichtung für die Downlink-PDSCH-Leistungseinstellung
• Methods and apparatus for downlink PDSCH power setting
• Procédés et appareil pour le réglage de la puissance PDSCH en liaison descendante
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Zhang, Jianzhong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Khan, Farooq, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Pi, Zhouyue, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Tsai, Jiann-An, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York, Yorkshire YO1 6JX, GB

H04H 20/53 → (51) **H04W 8/20**

- (51) **H04H 60/35** (11) **2 077 633 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08172933.7 (22) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 26.12.2007 KR 20070137435

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Dienstführerinformationen
• Method and apparatus for processing service guide information
• Procédé et appareil pour le traitement d'informations d'un guide de services
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) Moon, Kyoung Soo, Seoul 137-724, KR
Choi, Jin Young, Seoul 137-724, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04J 1/00** (11) **2 077 634 A1**
H04J 11/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06822337.9 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/321361 26.10.2006
- (87) WO 2008/050428 2008/18 02.05.2008
- (54) • FUNKBASISSTATIONSVORRICHTUNG, PILOTÜBERTRAGUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ENDGERÄTEVORRICHTUNG
• RADIO BASE STATION APPARATUS, PILOT TRANSMITTING METHOD THEREOF AND TERMINAL APPARATUS
• APPAREIL DE STATION RADIO FIXE, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE PILOTES ET APPAREIL TERMINAL
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) KAWASAKI, Yoshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Holtby, Christopher Lawrence, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04J 1/00 → (51) **H04Q 7/38**

H04J 3/00 → (51) **H04Q 7/38**

H04J 11/00 → (51) **H04J 1/00**

H04J 11/00 → (51) **H04J 15/00**

H04J 11/00 → (51) **H04Q 7/38**

H04J 13/04 → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04J 15/00** (11) **2 077 635 A1**
H04J 11/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06822338.7 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/321362 26.10.2006
- (87) WO 2008/050429 2008/18 02.05.2008
- (54) • SENDEVERFAHREN UND EINRICHTUNG
• TRANSMITTING METHOD AND DEVICE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) KAWASAKI, Yoshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TANAKA, Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04J 15/00** (11) **2 077 636 A1**
H04B 7/04 **H04J 11/00**

- (25) Ja (26) En

(21) 07830431.8 (22) 24.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2007/070697 24.10.2007
 (87) WO 2008/050788 2008/18 02.05.2008
 (30) 24.10.2006 JP 2006288997
 (54) • *SENDERVORRICHTUNG, EMPFÄNGER-VORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 • *TRANSMITTER APPARATUS, RECEIVER APPARATUS, COMMUNICATION APPARATUS AND COMMUNICATION SYSTEM*
 • *APPAREIL ÉMETTEUR, APPAREIL RÉCEPTEUR, APPAREIL DE COMMUNICATION ET SYSTÈME DE COMMUNICATION*
 (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
 (72) MOTOYOSHI, Katsuyuki, Chiyoda-ku Tokyo 1008310, JP
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 077 637 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07301662.8 (22) 12.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK RS
 (54) • *System und Verfahren zum Schützen von Nutzlastinformation bei der Funkübertragung*
 • *System and method for protecting payload information in radio transmission*
 • *Système et procédé de protection d'informations de données utiles dans une transmission radio*
 (71) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Pellizzoni, Roberto, 22063 Cantu (Como), IT
 Mirelli, Giacomo, 20061 Carugate (Milano), IT
 Frecassetti, Mario, 24128 Bergamo, IT
 (74) Shamsaei Far, Hassan, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 1/00** (11) **2 077 638 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09004254.0 (22) 30.06.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 AL LT LV MK RO SI
 (30) 02.07.1999 US 346882
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Übertragungsenergie in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
 • *Method and apparatus for controlling transmission energy in a wireless communication system*
 • *Procédé et appareil pour la commande d'énergie de transmission dans un système de communication sans fil*
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) Bender, Paul E., San Diego, CA 92121-1714, US
 Grob, Matthew Stuart, San Diego, CA 92121-1714, US
 Karmi, Gadi, San Diego, CA 92121-1714, US
 Padovani, Roberto, San Diego, CA 92121-1714, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(62) 07002697.6 / 1 791 286
 00945128.7 / 1 192 749
 (51) **H04L 1/16** (11) **2 077 639 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09150179.1 (22) 07.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 07.01.2008 US 19575 P
 06.01.2009 KR 20090000940
 08.01.2008 US 19834 P
 27.10.2008 US 108866 P
 (54) • *Verfahren zur Fehlerbehandlung auf einem leitungsvermittelten Voice-Over-HSPA System*
 • *Method of handling an error on circuit-switched voice over HSPA*
 • *Procédé de traitement d'une erreur d'une voix à commutation de circuit dans un système HSPA*
 (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
 (72) Kim, Sun Hee c/o LG Institute, Gyeonggi-do 431-749, KR
 Chun, Sung Duck c/o LG Institute, Gyeonggi-do 431-749, KR
 Yi, Seung June c/o LG Institute, Gyeonggi-do 431-749, KR
 Lee, Young Dae c/o LG Institute, Gyeonggi-do 431-749, KR
 Park, Sung Jun c/o LG Institute, Gyeonggi-do 431-749, KR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 5/00** (11) **2 077 640 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09150178.3 (22) 07.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS
 (30) 07.01.2008 US 19589
 30.01.2008 US 24886
 04.02.2008 US 26113
 12.02.2008 US 28186
 13.02.2008 US 28511
 03.03.2008 US 33358
 17.03.2008 US 37302
 24.03.2008 US 38778
 22.12.2008 KR 20080131112
 (54) • *Verfahren zur Planung von verteilten virtuellen Ressourcenblöcken*
 • *Method for scheduling distributed virtual resource blocks*
 • *Procédé pour la programmation de blocs distribués de ressources virtuelles*
 (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Seo, Dong Youn, Gyeonggi-do 431-749, KR
 Cheon, Byeong Geol, Gyeonggi-do 431-749, KR
 Kim, Bong Hoe, Gyeonggi-do 431-749, KR
 Ahn, Joon Kui, Gyeonggi-do 431-749, KR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 5/00** (11) **2 077 641 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 09150180.9 (22) 07.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA RS

(30) 07.01.2008 US 19589 P
 30.01.2008 US 24886 P
 04.02.2008 US 26113 P
 12.02.2008 US 28186 P
 13.02.2008 US 28511 P
 03.03.2008 US 33358 P
 17.03.2008 US 37302 P
 24.03.2008 US 38778 P
 22.12.2008 KR 20080131113
 (54) • *Verfahren zur Planung von verteilten virtuellen Ressourcenblöcken*
 • *Method for scheduling distributed virtual resource blocks*
 • *Procédé pour la programmation de blocs distribués de ressources virtuelles*
 (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Seo, Dong Youn, 431-749, GYEONGGI-DO, KR
 Kim, Eun Sun, 431-749, GYEONGGI-DO, KR
 Kim, Bong Hoe, 431-749, GYEONGGI-DO, KR
 Ahn, Joon Kui, 431-749, Gyeonggi-do, KR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 7/00** (11) **2 077 642 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 07817154.3 (22) 26.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2007/070963 26.10.2007
 (87) WO 2008/052469 2008/19 08.05.2008
 (30) 27.10.2006 CN 200610149859
 (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND ZEITSERVER ZUR EINSTELLUNG DER NETZWERKZEIT*
 • *A METHOD, SYSTEM AND TIME SERVER FOR ADJUSTING NETWORK TIME*
 • *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET SERVEUR HORAIRE POUR AJUSTER UNE HEURE DE RÉSEAU*
 (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) HONG, Zhi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H04L 9/32 → (51) **G06F 21/20**

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/26** (11) **2 077 643 A1**
G06F 17/30
 (25) En (26) En
 (21) 08251642.8 (22) 08.05.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA MK RS
 (30) 02.01.2008 US 968428
 (54) • *Verfahren und System für kontextbewusste Datenpriorisierung*
 • *Method and system for context-aware data prioritization*
 • *Procédé et système pour la priorisation de données selon le contexte*
 (71) Verint Systems Ltd., 33 Maskit, 46733 Herzliya Pituach, IL
 (72) Ziv, Katzir, Netanya 42343, IL
 (74) Bibby, William Mark, Mathisen, Macara & Co The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

(51) **H04L 12/46** (11) **2 077 644 A1**
 (25) En (26) En

- (21) 09002294.8 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.09.2004 US 608903 P
21.09.2004 KR 20040075683
23.10.2004 KR 20040085140
- (54) • *Roaming-Verfahren und System in einem Standortinformationssystem*
• *Roaming method and system in location information system*
• *Procédé et système d'itinérance dans un système d'informations de localisation*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong Yongdeungpo-Gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Shim, Dong-Hee, Seoul, 150-853, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- (62) 05781205.9 / 1 790 133

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 077 645 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08734180.6 (22) 28.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2008/070822 28.04.2008
- (87) WO 2008/131693 2008/45 06.11.2008
- (30) 27.04.2007 CN 200710097679
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERTRAGEN EINER STEUERSIGNALISIERUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING A CONTROL SIGNALING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'UNE SIGNALISATION DE COMMANDE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) WANG, Xianghua, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- FENG, Xuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, L.A. Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 077 646 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08000138.1 (22) 05.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • *Kontrollkanal-Signalgebung mit Codepunkten zum Anzeigen des Planungsmodus*
• *Control channel signaling using code points for indicating the scheduling mode*
• *Signalisation de canal de contrôle utilisant des points pour indiquer le mode de programmation*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Wengerter, Christian, 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 077 647 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 08101897.0 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 04.01.2008 EP 08100104

- (54) • *Verfahren zur Verwaltung einer Datenverbindung und Netzwerkkomponente*
• *Method for managing a data connection and network component*
• *Procédé pour la gestion d'une connexion de données et composant de réseau*
- (71) Deutsche Thomson OHG, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE
- (72) Siemens, Eduard, 31319, Sehnde, DE
- (74) Schäferjohann, Volker, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 077 648 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 09155044.2 (22) 21.04.2004
- (84) DE FR GB
- (30) 22.04.2003 US 464462 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für einen gemeinsamen Multi-Bank-Speicher*
• *Method and apparatus for shared multi-bank memory*
• *Procédé et appareil pour mémoire multi-bases partagée*
- (71) Agere Systems, Inc., 1110 American Parkway NE, Room 12L-309, Allentown, PA 18109, US
- (72) Chin, Chung Kuang, Saratoga, CA 95070, US
Fann, Yaw, San Jose, CA 95126, US
Myers, Roy T Jr., Santa Clara, CA 95051, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (62) 04760085.3 / 1 616 415

H04L 12/56 → (51) **H04B 7/26**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/22**

H04L 12/56 → (51) **H04W 36/14**

H04L 12/56 → (51) **H04W 88/08**

H04L 25/02 → (51) **H04B 1/707**

H04L 25/02 → (51) **H04L 27/26**

H04L 25/49 → (51) **G08G 1/127**

H04L 27/01 → (51) **H04B 1/707**

H04L 27/10 → (51) **G08G 1/127**

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 077 649 A1**
- H04L 25/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08100114.1 (22) 04.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK
- (54) • *Kanalschätzungsverfahren und Kanalschätzer dafür*
• *Channel estimation method and channel estimator utilizing the same*
• *Procédé d'évaluation de canal et estimateur de canal l'utilisant*
- (71) Ali Corporation, 6F, No. 246 NeiHu Road, Sec.1, 114, Taipei, TW
- (72) Zhu, Zhi-Min, Shanghai, CN
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 077 650 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 09150177.5 (22) 07.01.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 07.01.2008 US 19589 P
30.01.2008 US 24886 P
04.02.2008 US 26113 P
12.02.2008 US 28186 P
13.02.2008 US 28511 P
03.03.2008 US 33358 P
17.03.2008 US 37302 P
24.03.2008 US 38778 P
22.12.2008 KR 20080131114
- (54) • *Verfahren zur Planung von verteilten virtuellen Ressourcenblocks*
• *Method for scheduling distributed virtual resource blocks*
• *Procédé pour la programmation de blocs distribués de ressources virtuelles*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) Seo, Dong Youn LG Institute, 431-749, Gyeonggi-do, KR
- Ahn, Joon Kui LG Institute, 431-749, Gyeonggi-do, KR
- Noh Yu Jin LG Institute, 431-749, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Jung Hoon LG Institute, 431-749, Gyeonggi-do, KR
- Hoe, Kim Bong LG Institute, 431-749, Gyeonggi-do, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 077 651 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 08164048.4 (22) 10.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 07.01.2008 JP 2008000610
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur verschlüsselten Authentifizierung*
• *Method and apparatus for encrypted authentication*
• *Procédé et appareil pour l'authentification cryptée*
- (71) Alpine Electronics, Inc., 1-1-8 Nishi Gotanda Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Kubota, Akihiro, 70567 Stuttgart, DE
Hatakeyama, Hideyuki, Iwaki-city Fukushima, JP
- (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolley- more LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 077 652 A2**
- H04L 12/24** **H04W 84/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08254103.8 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 31.12.2007 US 968063
- (54) • *Dienstbereitstellung unter Verwendung von Nahfeldkommunikation*
• *Service provisioning utilizing near field communication*
• *Fourniture de services utilisant une communication de champ proche*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Lortz, Victor, Beaverton, OR 97007, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/06**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 077 653 A2**
G06F 3/06

(25) En (26) En
(21) 09250019.8 (22) 06.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 07.01.2008 US 969929
(54) • *Verfahren und Systeme zur Kommunikation mit Speichersystemen unter Verwendung von Slim-IP-Stapeln*
• *Methods and systems for communicating with storage systems using slim IP stacks*
• *Procédés et systèmes pour la communication avec des systèmes de stockage utilisant des piles IP minces*
(71) SanDisk IL Ltd, 7 Atir Yeda St., Kfar Saba 44425, IL
(72) Mosek, Amir, Tel Aviv 63344, IL
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 077 654 A1**

(25) En (26) En
(21) 08165170.5 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 13.06.2008 US 157890
04.01.2008 US 6651
(54) • *Modulation einer nähebasiernten Anwendung*
• *Modulating an application based on proximity*
• *Modulation d'une application en fonction de la proximité*
(71) Mitel Networks Corporation, 350 Legget Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA
(72) Blatherwick, Peter, Ottawa Ontario K1Y 2B6, CA
Gray, Thomas, Mansfield Québec J0X 1V0, CA
Peiffer, N. Thomas, Jr., Phoenix, AZ 85048, US
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 077 655 A2**

(25) En (26) En
(21) 08170836.4 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 US 6608
(54) • *Verfahren zum Routen von Benutzereingaben zwischen Anwendungen*
• *Method for routing user inputs between applications*
• *Procédé de routage d'entrées d'utilisateur entre des applications*
(71) Mitel Networks Corporation, 350 Legget Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA
(72) Leduc, Sylvain, Gatineau Québec J9A 3L9, CA
(74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04L 29/08 → (51) **G06F 9/44**

H04L 29/08 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 077 656 A2**

(25) En (26) En
(21) 08102690.8 (22) 17.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 US 6651
(54) • *System und Verfahren zur Zuordnung von Kommunikationsvorrichtungen*
• *System and method for associating communication devices*
• *Système et procédé pour associer des dispositifs de communication*
(71) Mitel Networks Corporation, 350 Legget Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA
(72) Blatherwick, Peter, Ontario K1Y 2B6, CA
Vu, Hai, Ontario K2K 3L6, CA
Fullarton, Sonya, Ontario K2B 5P6, CA
Quan, Tom, Ontario K2H 9L7, CA
Gray, Thomas, Mansfield PQ J0X 1V0, CA
(74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04M 1/02 → (51) **G06F 1/16**

H04M 1/02 → (51) **H04M 1/03**

(51) **H04M 1/03** (11) **2 077 657 A1**
H04M 1/23 **H04M 1/02**

(25) En (26) En
(21) 09154773.7 (22) 28.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK
(54) • *Tastatur und Mikrofonanordnung*
• *Keypad and microphone arrangement*
• *Agencement de clavier et microphone*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Macintosh, Scott, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Dabov, Teodor, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Hawker, Larry, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Simoes, Philip, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Rickard, David John, Ipulse, 26 Mallinson Road London SW11 1BP, GB
(62) 08152556.0 / 1 924 061
04102415.9 / 1 601 168

H04M 1/23 → (51) **H04M 1/03**

H04M 1/247 → (51) **G06F 3/02**

H04M 1/2745 → (51) **G06F 1/16**

H04M 1/2745 → (51) **H04W 8/20**

H04M 1/57 → (51) **H04W 8/20**

H04M 1/73 → (51) **G06F 1/16**

(51) **H04M 3/38** (11) **2 077 658 A1**

(25) De (26) De
(21) 08007787.8 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 EP 08000118
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines Dienstes für einen Nutzer*
• *Method for providing a service for a user*

• *Procédé de mise à disposition d'un service pour un utilisateur*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Andrassy, Bernt Dr., 80639 München, DE
Leutelt, Lutz Dr., 81545 München, DE

H04M 11/06 → (51) **G08G 1/127**

(51) **H04N 1/00** (11) **2 077 659 A1**
G09G 3/20 **A47G 1/14**

(25) En (26) En
(21) 08254131.9 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 07.01.2008 TW 97200383 U
(54) • *Digitaler Bildrahmen mit Abtastfunktion*
• *Digital picture frame having a scanning function*
• *Cadre d'image numérique ayant une fonction de balayage*
(71) Aiptek International Inc., No. 19 Industry E. Rd. IV, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW
(72) Cheng, Ping-Fu, Da-an District Taipei City 109, TW
Wu, Pei-Tu, Kaohsiung City 813, TW
Chang, Ming-Chang, Miaoli County 350, TW
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB

H04N 1/028 → (51) **H01L 27/14**

(51) **H04N 1/195** (11) **2 077 660 A1**

(25) En (26) En
(21) 08252189.9 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(30) 03.01.2008 CN 200820001808 U
02.04.2008 TW 97205593 U
(54) • *Vorrichtung zur Übertragung von Fotos in digitale Daten*
• *Device for transferring photographic images into digital data*
• *Dispositif pour la conversion d'images photographiques en données numérique*
(71) CRS Electronic Co., Ltd., 12F., No. 100, Hsin Tai Wu Road, Hsi Chih City, Taipei Hsien, CN
(72) Hsu, Chun-Chieh, Taipei Hsien, TW
Hsu, Chun-chieh, Taipei Hsien, TW
(74) Lees, Kate Jane, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ, GB

(51) **H04N 1/50** (11) **2 077 661 A2**

(25) En (26) En
(21) 09150041.3 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 07.01.2008 JP 2008000636
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Ansteuerungsverfahren und Programm für die Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus and control method and program for image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images et procédé de contrôle, et programme pour appareil de formation d'images*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

- (72) Ikeda, Atsushi, Ohta-ku Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Ooya, Hiroshi, Ohta-ku Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Shirai, Toshiaki, Ohta-ku Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

| | | |
|-------------------|--------|--------------------|
| H04N 5/213 | → (51) | H04N 7/24 |
| H04N 5/225 | → (51) | G02B 7/02 |
| H04N 5/225 | → (51) | G02B 7/04 |
| H04N 5/225 | → (51) | G02B 21/36 |
| H04N 5/225 | → (51) | G08B 13/196 |
| H04N 5/225 | → (51) | H01L 27/14 |
| H04N 5/335 | → (51) | G02B 7/04 |
| H04N 5/335 | → (51) | H01L 27/14 |
| H04N 5/445 | → (51) | G11B 19/02 |
| H04N 5/66 | → (51) | G09G 3/28 |
| H04N 5/66 | → (51) | H04N 7/01 |
| H04N 5/76 | → (51) | H04N 5/781 |

- (51) **H04N 5/781** (11) **2 077 662 A2**
H04N 5/76
- (25) En (26) En
- (21) 09157274.3 (22) 24.09.2001
- (84) DE FR GB
- (30) 27.09.2000 JP 2000293739
- (54) • *Videosignalaufzeichnungsvorrichtung, Videosignaliwiedergabevorrichtung und Videosignalaufzeichnungs- und -wiedergabevorrichtung*
• *Video signal recording apparatus, video signal reproducing apparatus and video signal recording and reproducing apparatus*
• *Appareil d'enregistrement de signal vidéo, appareil de reproduction de signal vidéo et appareil d'enregistrement et de reproduction de signal vidéo*
- (71) Victor Company of Japan Ltd., 12, Moriya-cho 3-chome Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-Ken, JP
- (72) Kato, Daisaku, Kanagawa-ken, JP
Tanabe, Kazuya, Kanagawa-ken, JP
- (74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB
- (62) 01308069.2 / 1 193 973

| | | |
|------------------|--------|------------------|
| H04N 5/92 | → (51) | H04N 7/01 |
| H04N 5/93 | → (51) | H04N 7/01 |

- (51) **H04N 7/01** (11) **2 077 663 A1**
G09G 3/20 **G09G 3/36**
G09G 5/00 **G09G 5/391**
H04N 5/66
- (25) Ja (26) En
- (21) 07708032.3 (22) 05.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/051914 05.02.2007
- (87) WO 2008/038419 2008/14 03.04.2008
- (30) 28.09.2006 JP 2006264034
01.12.2006 JP 2006325139

- (54) • *BILDANZEIGENANORDNUNG UND VERFAHREN UND BILDVERARBEITUNGSANORDNUNG UND -VERFAHREN*
• *IMAGE DISPLAY DEVICE AND METHOD, AND IMAGE PROCESSING DEVICE AND METHOD*
• *PÉRIPHÉRIQUE ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE ET DE TRAITEMENT D'IMAGE*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) YAMAMOTO, Kenichiroh, Chiba-shi, Chiba 266-0005, JP
FURUKAWA, Hiroyuki, Iga-shi, Mie 518-0032, JP
UENO, Masafumi, Ikoma-shi, Nara 630-0243, JP
YOSHIDA, Yasuhiro, Nara-shi, Nara 631-0837, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

| | | |
|---------------------------------|------|---------------------|
| H04N 7/01 | (11) | 2 077 664 A1 |
| G09G 3/20 | | G09G 3/36 |
| G09G 5/00 | | H04N 5/66 |
| H04N 5/92 | | H04N 5/93 |
| (25) Ja (26) En | | |
| (21) 07714480.6 (22) 19.02.2007 | | |

- (51) **H04N 7/01** (11) **2 077 665 A1**
- (25) Ko (26) En
- (21) 08722973.8 (22) 15.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2008/000913 15.02.2008
- (87) WO 2008/100113 2008/34 21.08.2008
- (30) 16.02.2007 KR 20070016828
- (54) • *DIGITALES VIDEOÜBERTRAGUNGSGERÄT UND DIGITALES VIDEOÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
• *DIGITAL VIDEO BROADCASTING APPARATUS AND DIGITAL VIDEO BROADCASTING METHOD*
• *APPAREIL DE TÉLÉVISION NUMÉRIQUE ET PROCÉDÉ DE TÉLÉVISION NUMÉRIQUE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-Dong Yeongtong-Gu Suwon-si, Gyeonggi-Do 442-742, KR
- (72) SHIN, Bo-Young, Suwon-si Gyeonggi-do 443-726, KR

- LEE, Dong-Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

| | | |
|------------------|--------|------------------|
| H04N 7/01 | → (51) | H04N 7/24 |
|------------------|--------|------------------|

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 077 666 A1**
G06F 13/00 **G06F 21/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07807686.6 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/068336 21.09.2007
- (87) WO 2008/050560 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 JP 2006290457
- (54) • *INHALTSABLIEFERUNGSSERVER, INHALTSBEREITSTELLUNGSSERVER, INHALTSABLIEFERUNGSSYSTEM, INHALTSABLIEFERUNGSVERFAHREN, INHALTSBEREITSTELLUNGSVERFAHREN, ENDGERÄTEINRICHTUNG, STEUERPROGRAMM UND COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *CONTENT DELIVERY SERVER, CONTENT PROVIDING SERVER, CONTENT DELIVERY SYSTEM, CONTENT DELIVERY METHOD, CONTENT PROVIDING METHOD, TERMINAL DEVICE, CONTROL PROGRAM AND COMPUTER READABLE RECORDING MEDIUM*
• *SERVEUR DE DISTRIBUTION DE CONTENU, SERVEUR DE FOURNITURE DE CONTENU, SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE CONTENU, PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE CONTENU, PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE CONTENU, DISPOSITIF DE TERMINAL, PROGRAMME DE COMMANDE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) SUZUKI, Yoshihiro, Osaka-shi, JP
- (74) Treeby, Philip David William, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

| | | |
|------------------|------|---------------------|
| H04N 7/18 | (11) | 2 077 667 A1 |
| B60R 1/06 | | G06T 1/00 |

- (25) Ja (26) En
- (21) 07829185.3 (22) 04.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069447 04.10.2007
- (87) WO 2008/044589 2008/16 17.04.2008
- (30) 11.10.2006 JP 2006277535
- (54) • *VIDEOANZEIGEVORRICHTUNG UND VIDEOANZEIGEVERFAHREN*
• *VIDEO DISPLAY APPARATUS AND VIDEO DISPLAY METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE VIDÉO*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MATSUO, Masatoshi C/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company, Osaka 540-6207, JP
FUCHIGAMI, Ikuro C/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company, Osaka 540-6207, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

| | | |
|------------------|------|---------------------|
| H04N 7/24 | (11) | 2 077 668 A1 |
| H04N 7/26 | | H04N 5/213 |
| H04N 7/01 | | |

- (25) En (26) En
(21) 09158032.4 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 06.11.2006 JP 2006300751
(54) • *Signalverarbeitungssystem, Signalübertragungsvorrichtung, Signalempfangsvorrichtung und Programm*
• *Signal processing system, signal transmission apparatus, signal receiving apparatus, and program*
• *Système de traitement de signal, appareil de transmission de signal, appareil de réception de signal et programme*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Gen, Ichimura, Tokyo 108-0075, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(62) 07119972.3 / 1 918 928

H04N 7/24 → (51) H04N 7/26

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 077 669 A2**
H04N 7/50 **H04N 7/64**
H04N 7/24
(25) En (26) En
(21) 08012515.6 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 07.01.2008 JP 2008000502
(54) • *Transkodierer und Empfänger*
• *Transcoder and receiver*
• *Transcodeur et récepteur*
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Yokosato, Junichi, Tokyo 100-8310, JP Maeda, Shinji, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04N 7/26 → (51) H04N 7/24

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 077 670 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 08776822.2 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/001863 10.07.2008
(87) WO 2009/008177 2009/03 15.01.2009
(30) 11.07.2007 JP 2007182477
(54) • *TRANSCODER, TRANSCODIERVERFAHREN, DECODER UND DECODIERVERFAHREN*
• *TRANSCODER, TRANSCODING METHOD, DECODER, AND DECODING METHOD*
• *TRANSCODEUR, PROCÉDÉ DE TRANSCODAGE, DÉCODEUR, ET PROCÉDÉ DE DÉCODAGE*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MIYAUCHI, Shingo, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MATSUURA, Ryuji, c/o Panasonic Corp., IPROC, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H04N 7/32 → (51) H04N 17/00

H04N 7/50 → (51) H04N 7/26

- (51) **H04N 7/52** (11) **2 077 671 A1**
H04N 7/62
(25) En (26) En
(21) 08100143.0 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(54) • *Strömungsmedienspieler und Verfahren*
• *Streaming media player and method*
• *Lecteur de diffusion multimédia et procédé*
(71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
(72) Tetik, Yusuf Engin, 45030 Manisa, TR
Ateskan, Yusuf Selcuk, 45030 Manisa, TR
Coskun, Orhan, 45030 Manisa, TR
Sahin, Ahmet, 45030 Manisa, TR
(74) Flint, Adam, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

H04N 7/62 → (51) H04N 7/52

H04N 7/64 → (51) H04N 7/26

- (51) **H04N 17/00** (11) **2 077 672 A1**
H04N 7/32
(25) Ja (26) En
(21) 08827667.0 (22) 22.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/065009 22.08.2008
(87) WO 2009/025357 2009/09 26.02.2009
(30) 22.08.2007 JP 2007216364 15.04.2008 JP 2008105708
(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER VIDEOQUALITÄT, BEURTEILUNGSVERFAHREN DES RAHMENTYPS UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *VIDEO QUALITY ESTIMATION DEVICE, VIDEO QUALITY ESTIMATION METHOD, FRAME TYPE JUDGMENT METHOD, AND RECORDING MEDIUM*
• *DISPOSITIF D'ESTIMATION DE QUALITÉ VIDÉO, PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE QUALITÉ VIDÉO, PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE TYPE DE TRAME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
(71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP
(72) USHIKI, Kazunari, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H04Q 7/20 → (51) G09F 19/00

- (51) **H04Q 7/22** (11) **2 077 673 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06822265.2 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/321288 25.10.2006
(87) WO 2008/050424 2008/18 02.05.2008
(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, FUNKBASISSTATION UND BASISSTATION-UMSCHALTVERFAHREN*
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, RADIO BASE STATION, AND BASE STATION SWITCHING METHOD*

- *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, STATION RADIO FIXE, ET PROCÉDÉ DE COMMUTATION DE STATION DE BASE*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) OGUCHI, Naoki, Kawasaki-shi Kanagawa 2118588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(51) **H04Q 7/22** (11) **2 077 674 A1**
H04Q 7/38
(25) Ja (26) En
(21) 06822533.3 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/321572 27.10.2006
(87) WO 2008/053511 2008/19 08.05.2008
(54) • *HANDOVER-VERFAHREN UND BASISSTATION*
• *HANDOVER METHOD AND BASE STATION*
• *PROCÉDÉ DE TRANSFERT ET STATION DE BASE*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) OHTA, Yoshiaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TAJIMA, Yoshiharu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TANAKA, Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
KAWASAKI, Yoshihiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
SUGIYAMA, Katsumasa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
HAYASHI, Ritsuo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
OBUCHI, Kazuhisa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(51) **H04Q 7/22** (11) **2 077 675 A1**
H04L 12/56
(25) Zh (26) En
(21) 07800776.2 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2007/002556 23.08.2007
(87) WO 2008/049308 2008/18 02.05.2008
(30) 26.10.2006 CN 200610137726
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BESCHAFFEN VON KONTINUIERLICHEN PAKETKONNEKTIVITÄTSTECHNOLOGIEUNTERSTÜTZUNGSFÄHIGKEITSINFORMATIONEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ACQUIRING CONTINUOUS PACKET CONNECTIVITY TECHNOLOGY SUPPORT CAPABILITY INFORMATION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ACQUÉRIR DES INFORMATIONS DE CAPACITÉ DE SUPPORT DE TECHNOLOGIE DE CONNECTIVITÉ PAR PAQUETS CONTINUE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) KE, Yazhu, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04Q 7/34** (11) **2 077 676 A1**
H04B 7/26 **H04Q 7/36**
(25) Ja (26) En
(21) 06812132.6 (22) 23.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/321072 23.10.2006
(87) WO 2008/050388 2008/18 02.05.2008
(54) • **MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **MOBILE COMMUNICATION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE**
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) ONO, Mitsuhiro, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine
Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04Q 7/36 → (51) **H04B 7/26**

H04Q 7/36 → (51) **H04Q 7/34**

H04Q 7/36 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 077 677 A1**
H04B 1/707 **H04J 1/00**
H04J 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 06843499.2 (22) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/326117 27.12.2006
(87) WO 2008/050467 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 JP 2006292641
(54) • **DATENKOMMUNIKATIONSVERFAHREN,**
KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND MOBI-
LES ENDGERÄT
• **DATA COMMUNICATION METHOD, COM-**
MUNICATION SYSTEM AND MOBILE
TERMINAL
• **PROCÉDÉ DE COMMUNICATION DE DON-**
NÉES, SYSTÈME DE COMMUNICATION ET
TERMINAL MOBILE
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
(72) MAEDA, Miho, Tokyo 1008310, JP
MOCHIZUKI, Mitsuru, Tokyo 1008310, JP
TADA, Keiko, Tokyo 1008310, JP
IWANE, Yasushi, Tokyo 1008310, JP
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner
Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 077 678 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07785225.9 (22) 31.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(86) CN 2007/002311 31.07.2007
(87) WO 2008/049305 2008/18 02.05.2008
(30) 24.10.2006 CN 200610150739
(54) • **VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER**
INFORMATIONSLAST EINES PAKET-
DienstSTEUERKANALS
• **A METHOD FOR REDUCING INFORMATION**
LOAD OF A PACKET SERVICE CONTROL
CHANNEL
• **PROCÉDÉ DE RÉDUCTION D'UNE CHARGE**
D'INFORMATIONS D'UN CANAL DE COM-
MANDE DE SERVICE PAR PAQUETS
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) KE, Yazhu, Shenzhen Guangdong 518057,
CN
DOU, Jianwu, Shenzhen Guangdong
518057, CN
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **2 077 679 A1**
H04J 3/00 **H04Q 7/36**

(25) Ja (26) En
(21) 07828531.9 (22) 27.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(86) JP 2007/068785 27.09.2007
(87) WO 2008/050574 2008/18 02.05.2008
(30) 23.10.2006 JP 2006287680
(54) • **FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM,**
BASISSTATIONSEINRICHTUNG UND
MOBILSTATIONSEINRICHTUNG
• **RADIO COMMUNICATION SYSTEM, BASE**
STATION DEVICE AND MOBILE STATION
DEVICE
• **SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE,**
PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE,
STATION DE BASE ET DISPOSITIF DE
STATION MOBILE

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) KATO, Yasuyuki, Chiba-shi, Chiba 262-0031,
JP
YAMADA, Shohei, Chiba-shi, Chiba 261-
0004, JP
OH, Wahoh, Chiba-shi, Chiba 261-0013, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04R 1/28** (11) **2 077 680 A1**
(25) En (26) En
(21) 07024287.0 (22) 14.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(54) • **Lautsprecher system mit Zwei-Kammer-**
Gehäuse
• **Loudspeaker system with double chamber**
enclosure
• **Système de haut-parleur avec enceinte à**
double chambre
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH,
Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad,
DE
(72) Griffiths, Kelvin Francis, Mid Glamorgan
South Wales CF31 3EH, GB
(74) Schmuckermaier, Bernhard, Westphal,
Musssnug & Partner Patentanwälte Herzog-
Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

(51) **H04W 4/06** (11) **2 077 681 A1**
(25) En (26) En
(21) 08169330.1 (22) 03.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(30) 04.02.2004 US 542063 P
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Senden**
von Zeichengabe für Sammelsende- und
Rundsendedienste
• **Method and apparatus for sending signal-**
ing for multicast and broadcast services

• **Procédé et appareil pour l'envoi de signa-**
lisation pour services de diffusion et multi-
diffusion
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Gaal, Peter, San Diego, 92121-1714, US
Tiedemann, Edward, G., Jr., San Diego,
92121-1714, US
(74) Bardehle, Heinz, Patent- und Rechtsanwälte
Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg .
Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 05722789.4 / 1 719 382

(51) **H04W 8/18** (11) **2 077 682 A1**
(25) En (26) En
(21) 09155730.6 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 26.09.2006 US 847433 P
(54) • **Auf einer drahtlosen Vorrichtung basie-**
rende Sensornetzwerke
• **Sensor Networks Based on Wireless**
Devices
• **Réseaux de capteurs basés sur des**
dispositifs sans fil
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714,
US
(72) Nanda, Sanjiv, San Diego, CA 92121, US
(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5
Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(62) 07843266.3 / 2 074 849

(51) **H04W 8/20** (11) **2 077 683 A2**
H04M 1/57 **H04H 20/53**
H04M 1/2745 **H04W 88/02**

(25) En (26) En
(21) 08171267.1 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 KR 20080001367
(54) • **Verfahren, System und Vorrichtung zur**
Aktualisierung von Telefonbuchinformatio-
nen
• **Method, system and apparatus for updat-**
ing phonebook information
• **Procédé, système et appareil pour mettre à**
jour les informations d'annuaire
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR
(72) Jung, Hoon Soub, Suwon-si Gyeonggi-do,
KR
(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate
York, Yorkshire YO1 6JX, GB

(51) **H04W 12/06** (11) **2 077 684 A2**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 09250002.4 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(30) 04.01.2008 ES 200800010
04.03.2008 GB 0804061
(54) • **Verfahren und Systeme zum Anbieten und/**
oder Bereitstellen von Informationen
• **Methods of and systems for offering and/**
or providing information
• **Procédés et systèmes pour offrir et/ou**
fournir des informations

- (71) Wilico Wireless Networking Solutions, SA, C/ Almogàvers 107-119, 3a planta, 08005 Barcelona, ES
(72) Cedo Perinya, Josep, 08035 Barcelona, ES
Maso Mas, David, 80553 Seva (Barcelona), ES
Dalmau Ballester, Marc, 08003 Barcelona, ES
Gil Lozano, Jose Manuel, 08820 El Prat De Llobregat Barcelona, ES
Reverter, Genar Codina, 08005 Barcelona, ES
(74) Mabey, Katherine Frances, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H04W 16/00** (11) **2 077 685 A1**
(25) En (26) En
(21) 08100043.2 (22) 03.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(54) • *Nachbarkanalbetrieb von Submakrozellen mit beschränktem Zugang*
• *Co-channel operation of submacrocells with restricted access*
• *Opération à canaux communs de sous-macrocellules avec accès restreint*
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) Claussen, Holger, Swindon, Wiltshire SN5 3NJ, GB
Ho, Lester, Swindon, Wiltshire SN5 5GD, GB
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H04W 16/28** (11) **2 077 686 A1**
H04B 7/04

- (25) En (26) En
(21) 09158113.2 (22) 27.01.2005
(84) DE FR GB
(30) 19.11.2004 EP 04027554
(54) • *Kommunikationssystem und Verfahren*
• *Communication system and method*
• *Système de communication et procédé*
(71) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
(72) Uno, Masahiro, 70327, Stuttgart, DE
Wang, Zhaocheng, 70327, Stuttgart, DE
Wullich, Volker, 70327, Stuttgart, DE
Huang, Kao-Cheng, 70327, Stuttgart, DE
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
(62) 05001674.0 / 1 659 813

- (51) **H04W 28/06** (11) **2 077 687 A1**

- (25) En (26) En
(21) 09250011.5 (22) 05.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 04.01.2008 IN CH00422008
(54) • *Verfahren zur Verbesserung der 2. Schicht für eine Hochgeschwindigkeits-Paketzugriffsaufwärtsstrecke*
• *Method for enhancing layer 2 for a high speed packet access uplink*
• *Procédé pour améliorer la couche 2 pour une liaison d'accès par paquets à grande vitesse*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Lucky, Kundan Kumar, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

- (51) **H04W 36/02** (11) **2 077 688 A2**
(25) En (26) En
(21) 08172051.8 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 07.01.2008 JP 2008000258
(54) • *Verfahren zum Abwerfen von Paketdaten, Funkkommunikationsvorrichtung und mobiles Kommunikationssystem*
• *Method for dropping packet data, radio communication device, and mobile communication system*
• *Procédé d'annulation de données en paquet, dispositif de communication radio, et système de communication mobile*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Ohta, Yoshiaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tajima, Yoshiharu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Obuchi, Kazuhisa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Takechi, Ryuichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Watanabe, Naotoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tanaka, Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Sugiyama, Katsumasa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Weihs, Bruno Konrad, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04W 36/14** (11) **2 077 689 A1**
H04L 12/56 **H04W 40/34**
H04W 48/16 **H04W 48/18**
H04W 76/02 **H04W 84/12**
H04W 88/08

- (25) Ja (26) En
(21) 08847130.5 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2008/003101 29.10.2008
(87) WO 2009/060572 2009/20 14.05.2009
(30) 06.11.2007 JP 2007288721
(54) • *VERBINDUNGSZUSTANDS-BERICHTS-VERFAHREN UND DARIN BENUTZTES MOBILES ENDGERÄT*
• *CONNECTION STATE REPORTING METHOD AND MOBILE TERMINAL USED IN THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE RAPPORT D'ÉTAT DE CONNEXION ET TERMINAL MOBILE UTILISÉ DANS LE PROCÉDÉ*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HIRANO, Jun, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
KOH, Tien, Ming, Benjamin, Singapore 534415, SG
LIM, Chun, Keong, benjamin, Singapore 534415, SG
JEYATHARAN, Mohana, Dhamayanthi, Singapore 534415, SG
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04W 36/24** (11) **2 077 690 A2**
(25) En (26) En
(21) 08022393.6 (22) 23.12.2008

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

- AL BA MK RS
(30) 07.01.2008 US 19575 P
28.01.2008 US 24193 P
10.11.2008 KR 20080110911
(54) • *Verfahren zur prioritätsbasierten erneuten Auswahl einer Zelle*
• *Method of reselecting a cell based on priorities*
• *Procédé de re-sélection d'une cellule selon les priorités*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Seon Don, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
Chun, Sung Duck, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
Yi, Seung June, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
Lee, Young Dae, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
Park, Sung Jun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04W 40/34 → (51) **H04W 36/14**

H04W 48/16 → (51) **H04W 36/14**

H04W 48/18 → (51) **H04W 36/14**

H04W 52/24 → (51) **H04B 17/00**

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 077 691 A2**
(25) En (26) En
(21) 09000013.4 (22) 02.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA RS
(30) 03.01.2008 US 18676 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Durchführung von Berichterstattung des Zwischenspeicherzustands*
• *Method and apparatus for performing buffer status reporting*
• *Procédé et appareil pour réaliser des rapports d'état du tampon*
(71) Innovative Sonic Limited, Offshore incorporations centre Road Town P.O. Box 957, Tortola, VG
(72) Tseng, Li-Chih, Peitou Taipei City, TW
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **H04W 72/08** (11) **2 077 692 A2**

- (25) En (26) En
(21) 08022563.4 (22) 30.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
(30) 04.01.2008 KR 20080001293
11.01.2008 US 20399 P
10.04.2008 KR 2008003253
(54) • *Verfahren zur Durchführung von einer zufälligen Zugangsvorgängen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method of performing random access procedure in wireless communication system*

- Procédé pour effectuer une procédure d'accès aléatoire dans un système de communication sans fil
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-Dong, Yeongdeungpo-Gu Seoul, KR
- (72) Ahn, Seung Jin, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
Kim, Woo Seong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
Kim, MuRyong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
Nam, Seung Woo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
Lee, Dae Won, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
Kim, Kwang Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
Lim, Su Hwan, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 077 693 A1**
H04W 28/18
- (25) En (26) En
(21) 08006541.0 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 04.01.2008 US 969775
- (54) • *Dynamische Interferenzsteuerung in einem drahtlosen Kommunikationsnetzwerk*
• *Dynamic interference control in a wireless communication network*
• *Contrôle d'interférence dynamique dans un réseau de communication sans fil*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Sampath, Ashwin, San Diego California 92121-1714, US
Horn, Gavin Bernard, San Diego California 92121-1714, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 077 694 A2**
- (25) En (26) En
(21) 09150145.2 (22) 07.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (30) 07.01.2008 KR 20080001941
16.01.2008 KR 20080004812
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Übertragen und Empfangen von erweiterten RACH in einem mobilen Kommunikationssystem*
• *Apparatus and method for transmitting and receiving enhanced RACH in a mobile communication system*
• *Appareil et procédé de transmission et réception d'un RACH amélioré dans un système de communications mobile*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Young-Bum c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do Suwon-si, KR
Heo, Youn-Hyoung c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do Suwon-si, KR
Lee, Ju-Ho c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do Suwon-si, KR
Kim, Eun-Jung c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do Suwon-si, KR

- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
- H04W 76/02** → (51) **H04W 36/14**
- H04W 84/12** → (51) **H04W 36/14**
- (51) **H04W 88/08** (11) **2 077 695 A1**
H04L 12/56
- (25) En (26) En
(21) 08150165.2 (22) 10.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 07.01.2008 US 970216
- (54) • *Vorrichtung und damit verbundenes Verfahren zur Information einer angeschlossenen Mobilstation in dediziertem Modus über Paketservicemöglichkeiten innerhalb eines Deckungsbereichs*
• *Apparatus, and associated method, for informing dedicated mode connected mobile station of packet service capabilities in a coverage area*
• *Appareil, et procédé associé, pour informer la station mobile connectée au mode alloué des capacités de service de paquets dans la zone de couverture*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Wijayanathan, Maiyuran, Waterloo Ontario N2V 2X9, CA
Naqvi, Noushad, Waterloo Ontario N2K 4C1, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- H04W 88/08** → (51) **H04W 36/14**
- (51) **H05B 6/68** (11) **2 077 696 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08253626.9 (22) 05.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 02.01.2008 US 968269
- (54) • *Verfahren zum Steuern von vernetzten Küchengeräten*
• *Method for controlling networked kitchen appliances*
• *Procédé de contrôle d'appareils de cuisine en réseau*
- (71) Defond Components Limited, 5th Floor, Chaiwan Industrial Centre 20 Lee Chung Street Chaiwan, Hong Kong SAR, HK
- (72) Wong, Alfred Sing Ping, Chaiwan Hong Kong SAR, CN
- (74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk LLP 5th Floor 14 South Parade, Leeds LS1 5QS, GB

- H05B 33/00** → (51) **F21S 8/04**
- (51) **H05B 33/08** (11) **2 077 697 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08022351.4 (22) 23.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 27.12.2007 JP 2007336070
- (54) • *Beleuchtungssteuerung für eine Beleuchtungsanordnung eines Fahrzeugs*

- *Lighting controller of lighting device for vehicle*
 - *Contrôler d'éclairage pour dispositif d'éclairage de véhicule*
- (71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3, Takanaawa 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
- (72) Kitagawa, Takayoshi, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
Nakamura, Noriyuki, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
- (74) Ito, Masayasu, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H05B 33/22** (11) **2 077 698 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08751784.3 (22) 21.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (86) JP 2008/001266 21.05.2008
(87) WO 2008/149498 2008/50 11.12.2008
(30) 31.05.2007 JP 2007145877
- (54) • *ORGANISCHE EL-VORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ORGANIC EL DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) YOSHIDA, Hidehiro c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
KITAMURA, Yoshiro c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
NAKATANI, Shuhei c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
NAGAI, Hisao c/o Panasonic Corporation, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H05B 41/282** (11) **2 077 699 A2**
- (25) En (26) En
(21) 08172358.7 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 07.01.2008 TW 97100566
09.09.2008 TW 97134533
- (54) • *Piezoelektrische Lampenresonanzzündschaltung*
• *Piezoelectric resonant lamp-ignition circuit*
• *Circuit d'allumage de lampe piézoélectrique résonant*
- (71) Midas Wei Trading Co., Ltd., 9F, No. 33 Sec. 2 Roosevelt Road, Taipei, Taiwan, CN
Champion Elite Company Limited, Skelton Building, Road Town, VG
- (72) Wei, Tao-Chin, 111, Taipei City, TW
Chou, Ming Shing, Taoyuan City, TW
Chang, Hsi Chen, 236, Taipei County, TW
- (74) Dossmann, Gérard, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **H05G 1/26** (11) **2 077 700 A1**
A61B 6/03 **H05G 1/34**
- (25) Ja (26) En
(21) 07806410.2 (22) 30.08.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/066933 30.08.2007
- (87) WO 2008/050540 2008/18 02.05.2008
- (30) 25.10.2006 JP 2006289508
- (54) • **RÖNTGENGENERATOR**
• **X-RAY GENERATOR**
• **GÉNÉRATEUR DE RAYONS X**
- (71) Hitachi Medical Corporation, 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (72) IJIMA, Hirokazu, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
TAKAHASHI, Jun, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H05G 1/34 → (51) **H05G 1/26**

- (51) **H05K 1/00** (11) **2 077 701 A2**
(25) En (26) En
(21) 08009185.3 (22) 19.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 27.12.2007 KR 20070138834
- (54) • **Flexible Folie und Anzeigevorrichtung damit**
• **Flexible film and display device comprising the same**
• **Film flexible et dispositif d'affichage le comprenant**
- (71) LG ELECTRONICS, INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) Lee, Sang Gon, Chungju-si Choonchungbuk-do 361-480, KR
Kim, Dae Sung, Chungju-si Choonchungbuk-do 361-480, KR
Chang, Woo Hyuck, Chungju-si Choonchungbuk-do 361-480, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H05K 1/11** (11) **2 077 702 A2**
(25) En (26) En
(21) 08166020.1 (22) 07.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 07.01.2008 JP 2008000778
- (54) • **Leiterplatte und Herstellungsverfahren dafür und Leiterplattenanordnung**
• **Wiring board and manufacturing method thereof and wiring board assembly**
• **Carte de câblage et son procédé de fabrication et ensemble de carte de câblage**
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Sugane, Mitsuhiko, Fujitsu Advanced Technologies Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor, 300 High Holborn London WC1V 7JH, GB

- (51) **H05K 1/18** (11) **2 077 703 A1**
(25) En (26) En
(21) 09156862.6 (22) 01.09.2000
- (84) DE FI GB NL

- (30) 02.09.1999 JP 24831199
27.12.1999 JP 36900399
21.07.2000 JP 2000221350
31.07.2000 JP 2000230868
31.07.2000 JP 2000230869
31.07.2000 JP 2000230870
- (54) • **Leiterplatte und Verfahren zur Herstellung einer Leiterplatte**
• **Printed circuit board and method of manufacturing printed circuit board**
• **Carte de circuit imprimé et procédé de fabrication de carte de circuit imprimé**
- (71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-0917, JP
- (72) Inagaki, Yasushi, Gifu 501-0695, JP
Asai, Motoo, Gifu 501-0695, JP
Wang, Dongdong, Gifu 501-0695, JP
Yabashi, Hideo, Gifu 501-0695, JP
Shirai, Seiji, Gifu 501-0695, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 06024023.1 / 1 771 050
00956887.4 / 1 139 705

H05K 3/46 → (51) **H01L 27/14**

- (51) **H05K 7/14** (11) **2 077 704 A1**
(25) De (26) De
(21) 08000146.4 (22) 07.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (54) • **Elektronische Steckbaugruppe zur Aufnahme in einen Baugruppenträger**
• **Electronic assembly for transport in an assembly carrier**
• **Module électronique enfichable destiné à la réception dans un support de composants**
- (71) Schroff GmbH, Industriegebiet, D-75334 Straubenhardt, DE
- (72) Joist, Michael, 76571 Gaggenau, DE
Weber, Rainer, 76307 Karlsbad, DE
Thalau, Klaus-Michael, 76316 Malsch, DE
Rutherford, Paul, 76228 Karlsruhe, DE
- (74) Petirsch, Markus, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

- (51) **H05K 7/14** (11) **2 077 705 A2**
(25) De (26) De
(21) 08171851.2 (22) 16.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA MK RS
- (30) 03.01.2008 DE 102008003071
- (54) • **Varioträger zur Montage an zwei vertikalen Trägerprofilen eines Racks sowie Montageverfahren**
• **Variable loader for mounting on two vertical loading profiles of a rack and mounting method**
• **Support variable destiné au montage sur deux profilés de support verticaux d'un rack et procédé de montage**
- (71) Fujitsu Siemens Computers GmbH, Miesvan-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE
- (72) Köhler, Friedrich, 86405, Meitingen, DE
Schelshorn, Lorenz, 86179, Augsburg, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 077 706 A2**
(25) En (26) En
(21) 08018240.5 (22) 17.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (30) 03.01.2008 TW 97100189
- (54) • **Anzeigevorrichtung**
• **Display apparatus**
• **Appareil d'affichage**
- (71) Coretronic Corporation, No.11, Li Hsing Road Hsinchu Science Park, Hsinchu Hsinchu, TW
- (72) Tseng, Tsung-Chi, Hsinchu Science Park Hsinchu Taiwan, TW
Chao, Hui-Ling, Hsinchu Taiwan, TW
- (74) Wagner, Bernhard Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H05K 7/20 → (51) **B01D 46/00**

- (51) **H05K 13/02** (11) **2 077 707 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07829318.0 (22) 05.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2007/069580 05.10.2007
- (87) WO 2008/044638 2008/16 17.04.2008
- (30) 06.10.2006 JP 2006275509
- (54) • **TEILEZUFÜHRUNGSEINRICHTUNG UND OBERFLÄCHENANBRINGMASCHINE**
• **PART FEEDER, AND SURFACE MOUNTING MACHINE**
• **DISTRIBUTEUR DE PIECE ET MACHINE DE MONTAGE EN SURFACE**
- (71) YAMAHA MOTOR CO., LTD., 2500 Shingai, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
- (72) YONEMITSU, Masanori, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
OHNUKI, Tomokazu, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

| | | | | | |
|--|---|---|---------------------------------|---|--|
| (11) 1 179 775 G06F 11/26 | (51) G06F 11/36 | (11) 1 560 149 G06K 19/077 | (51) G06K 7/00 | (11) 1 717 373 | (51) E02B 3/02 |
| (11) 1 195 931 | (51) H04H 1/00 | (11) 1 561 944 | (51) F02P 11/02 | (11) 1 717 639 G01M 11/02 | (51) G03F 7/20 |
| (11) 1 215 885 | (51) H04N 1/60 | (11) 1 582 723 F02D 41/30 | (51) F02D 41/14 F02M 27/00 | (11) 1 722 198 B64D 1/22 | (51) G01C 23/00 |
| (11) 1 225 559 | (51) G09G 3/36 | (11) 1 582 724 F02D 41/30 | (51) F02D 41/14 F02M 27/00 | (11) 1 726 376 | (51) B21D 24/02 |
| (11) 1 233 327 | (51) G06F 1/18 | (11) 1 589 520 G06F 3/14 G02B 27/06 | (51) G09G 5/00 G09F 19/22 | (11) 1 726 733 E04D 5/14 E04D 5/12 | (51) E04D 5/10 G01K 3/00 |
| (11) 1 237 142 | (51) G09G 3/28 | (11) 1 589 630 | (51) H02J 3/18 | (11) 1 726 840 | (51) F16D 23/12 |
| (11) 1 260 733 | (51) F16H 3/44 | (11) 1 596 611 | (51) H04Q 3/00 | (11) 1 736 640 F01L 13/00 F02D 13/02 F02M 25/07 | (51) F01L 1/34 F01L 3/06 F02B 37/00 |
| (11) 1 301 021 H04N 5/232 | (51) H04N 1/00 | (11) 1 601 237 | (51) H05B 41/298 | (11) 1 740 023 H05B 41/298 | (51) H05B 41/285 |
| (11) 1 335 499 H04M 1/73 | (51) H04B 1/16 G06F 1/32 | (11) 1 612 642 | (51) G06F 1/00 | (11) 1 744 431 H02P 1/26 | (51) H02H 7/08 |
| (11) 1 369 231 G03F 7/027 | (51) B41C 1/10 | (11) 1 615 479 | (51) H05B 41/288 | (11) 1 748 628 | (51) H04M 1/02 |
| (11) 1 375 799 | (51) E05D 5/02 | (11) 1 619 277 H01L 29/76 | (51) C30B 29/60 | (11) 1 753 006 H01J 9/02 | (51) H01J 1/304 |
| (11) 1 376 238 | (51) G03F 7/20 | (11) 1 621 799 | (51) F16H 41/28 | (11) 1 757 616 C07K 14/705 C12N 15/63 C12N 15/81 | (51) C07K 14/435 C12N 15/09 C12N 15/70 |
| (11) 1 400 854 | (51) G03F 7/20 | (11) 1 623 865 B60N 2/04 B60N 3/06 | (51) B60N 2/02 B60N 2/16 | (11) 1 760 031 B66C 23/80 | (51) B66C 23/62 B62D 55/084 |
| (11) 1 406 129 C09C 1/30 | (51) G03G 9/097 | (11) 1 640 867 | (51) G06F 11/14 | (11) 1 762 302 B05B 12/00 | (51) B05B 7/14 |
| (11) 1 408 402 | (51) G06F 3/14 | (11) 1 643 652 H03M 5/14 | (51) H03M 7/00 | (11) 1 762 642 C07F 5/06 | (51) C30B 7/00 C09K 11/02 |
| (11) 1 434 416 H04B 3/23 | (51) H04M 9/08 | (11) 1 655 541 F23C 15/00 F23R 3/56 | (51) F23R 7/00 F23R 3/00 | (11) 1 767 235 A61B 5/091 | (51) A61M 16/00 |
| (11) 1 441 381 H01J 37/02 | (51) H04M 9/08 | (11) 1 657 612 | (51) G05D 1/02 | (11) 1 769 865 F02F 7/00 F16C 33/06 | (51) B22D 19/00 F16C 9/02 |
| (11) 1 455 447 H03H 9/56 | (51) H03H 9/60 H03H 9/64 | (11) 1 662 372 | (51) G06F 3/12 | (11) 1 771 057 | (51) H05K 9/00 |
| (11) 1 465 151 G10H 3/18 G10H 1/44 | (51) G10H 3/12 G10H 1/38 | (11) 1 672 769 | (51) H02K 11/00 | (11) 1 772 767 G02B 1/04 B29D 11/00 | (51) G02C 7/04 A61K 9/00 |
| (11) 1 475 220 | (51) B29C 67/00 | (11) 1 672 771 | (51) H02K 37/14 | (11) 1 772 818 | (51) G06K 17/00 |
| (11) 1 487 017 H01L 23/367 | (51) H01L 23/498 | (11) 1 684 136 G05B 19/414 | (51) G05B 19/042 G05B 19/408 | (11) 1 772 950 H02M 3/338 | (51) H02M 3/335 |
| (11) 1 487 206 H04N 5/44 | (51) H04N 5/765 | (11) 1 688 610 | (51) F02M 25/08 | (11) 1 775 951 H04N 5/76 | (51) H04N 7/173 |
| (11) 1 492 315 H04N 7/14 | (51) H04M 1/725 | (11) 1 694 109 | (51) H05K 13/08 | (11) 1 777 615 G06F 17/30 | (51) G06F 3/06 G11B 27/02 |
| (11) 1 503 289 G06F 17/30 | (51) G06F 11/14 | (11) 1 695 673 | (51) A61F 2/01 | (11) 1 780 064 | (51) B60J 7/14 |
| (11) 1 503 406 H01L 21/56 | (51) H01L 21/44 H01L 21/60 | (11) 1 700 714 B29C 47/02 | (51) B44C 1/10 B44C 3/04 | (11) 1 783 797 H01J 17/49 | (51) H01J 9/18 |
| (11) 1 503 531 | (51) H04J 14/02 | (11) 1 702 724 B23D 45/16 | (51) B25F 5/02 B24B 23/02 | (11) 1 785 084 | (51) A47L 15/42 |
| (11) 1 522 459 F21V 8/00 | (51) H04M 1/725 | (11) 1 703 398 | (51) G06F 11/10 | (11) 1 785 283 | (51) B43K 23/12 |
| (11) 1 555 250 C08G 18/28 C08G 18/12 C03C 25/26 | (51) G06F 11/14 | (11) 1 704 989 | (51) B29C 67/00 | (11) 1 785 834 | (51) G06F 3/06 |
| | (51) H01L 21/44 H01L 21/60 | (11) 1 705 089 | (51) B60T 8/32 | (11) 1 785 906 | (51) G06F 21/02 |
| | (51) H04J 14/02 | (11) 1 707 535 C09K 11/77 | (51) C01F 17/00 | | |
| | (51) B60Q 3/02 F21Y 101/02 | (11) 1 708 285 | (51) H01L 33/00 | | |
| | (51) C03C 25/32 C08G 18/70 C08G 18/08 | (11) 1 710 053 | (51) B25J 21/02 | | |
| | | (11) 1 713 049 | (51) G09G 3/28 | | |
| | | (11) 1 716 821 | (51) A61F 2/01 | | |
| | | (11) 1 717 047 | (51) B41J 2/47 | | |

| | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|
| (11) 1 787 904 | (51) B63H 25/38 | (11) 1 840 788 G06K 19/07 | (51) G06K 7/00 | (11) 1 903 397 | (51) G03F 7/20 |
| (11) 1 793 496 | (51) H03K 17/082 | (11) 1 840 920 | (51) H01H 31/12 | (11) 1 905 564 E04F 21/18 | (51) B28B 19/00 |
| (11) 1 798 636 | (51) G06F 3/06 | (11) 1 840 951 H01L 21/20 | (51) H01L 21/322 H01L 29/762 | (11) 1 906 332 | (51) G06F 21/00 |
| (11) 1 798 768 H01L 31/0203 | (51) H01L 27/146 | (11) 1 842 967 | (51) E01H 12/00 | (11) 1 909 129 | (51) G02B 7/10 |
| (11) 1 798 769 H01L 31/0203 | (51) H01L 27/146 H01L 31/0232 | (11) 1 858 022 G11C 11/406 G11C 7/10 | (51) G11C 7/22 G11C 11/4076 | (11) 1 909 184 | (51) G06F 12/02 |
| (11) 1 801 010 | (51) B64D 11/06 | (11) 1 860 046 B65H 9/10 | (51) B65H 5/38 | (11) 1 909 363 | (51) H01R 13/58 |
| (11) 1 801 360 C23C 14/04 | (51) F01D 25/00 B05B 15/04 | (11) 1 860 595 H04Q 7/32 G06K 19/07 | (51) G06K 19/00 G06K 7/00 G07F 7/08 | (11) 1 909 514 | (51) H04Q 7/32 |
| (11) 1 801 649 G03F 7/20 | (51) G03F 7/00 | (11) 1 864 581 A41D 13/00 G06F 1/16 | (51) A41D 1/00 F41H 1/02 | (11) 1 914 331 | (51) C23C 30/00 |
| (11) 1 803 475 | (51) A61L 27/50 | (11) 1 867 452 | (51) B28B 1/00 | (11) 1 914 352 | (51) E02F 3/84 |
| (11) 1 810 986 C08L 65/00 H05B 33/14 | (51) C08G 61/12 C09K 11/06 | (11) 1 867 802 E03F 3/04 | (51) E04D 13/04 | (11) 1 916 209 B65H 18/26 | (51) B65H 18/20 |
| (11) 1 811 286 G01J 3/10 | (51) G01N 21/35 | (11) 1 876 791 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 916 448 B60K 17/28 | (51) F16H 3/12 |
| (11) 1 811 369 | (51) G06F 3/16 | (11) 1 876 792 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 916 477 F23D 14/58 F23D 23/00 | (51) F23D 14/22 F23D 14/48 |
| (11) 1 811 485 G09F 19/22 | (51) G06Q 30/00 G09F 21/06 | (11) 1 878 815 D01F 6/00 B01D 39/16 | (51) D01F 1/10 D01F 8/04 B01J 47/12 | (11) 1 918 422 | (51) C23C 30/00 |
| (11) 1 813 489 B60T 8/26 | (51) B60T 8/1766 | (11) 1 878 819 | (51) D03D 47/38 | (11) 1 918 788 | (51) G03G 21/00 |
| (11) 1 813 561 B29C 63/00 B65H 19/12 | (51) B29C 63/02 B29C 63/04 B65H 39/16 | (11) 1 878 820 | (51) D03D 47/38 | (11) 1 918 838 | (51) G06F 19/00 |
| (11) 1 816 306 | (51) E06B 9/58 | (11) 1 880 865 | (51) B42D 15/00 | (11) 1 919 152 H04L 5/02 H04B 1/707 H04J 13/02 H04B 1/713 | (51) H04L 27/26 H04B 7/26 H04J 11/00 H04J 13/04 H04L 5/00 |
| (11) 1 816 444 G01F 1/692 | (51) G01F 1/684 | (11) 1 881 748 | (51) H05K 1/03 | (11) 1 922 970 A47L 9/12 | (51) A47L 5/36 |
| (11) 1 816 625 E05B 73/00 | (51) G09F 3/03 | (11) 1 884 880 | (51) G06K 7/00 | (11) 1 923 910 | (51) H01L 21/3065 |
| (11) 1 820 605 B25B 23/145 | (51) B25B 21/00 | (11) 1 886 690 A61K 31/352 A61K 31/4415 | (51) A61K 36/185 A61K 38/47 A61P 1/00 | (11) 1 924 077 | (51) H04N 1/405 |
| (11) 1 821 206 | (51) G06F 9/445 | (11) 1 886 949 | (51) B65H 7/02 | (11) 1 925 978 G03F 1/14 | (51) G03F 1/00 G03F 7/20 |
| (11) 1 825 798 | (51) A47L 9/16 | (11) 1 887 712 H04B 7/06 | (51) H04B 7/04 | (11) 1 926 022 | (51) G06F 12/08 |
| (11) 1 826 671 | (51) G06F 9/46 | (11) 1 889 602 A61K 8/49 A61K 8/81 A61Q 5/06 A61Q 19/00 | (51) A61K 8/42 A61K 8/73 A61Q 5/02 A61Q 5/12 A61Q 19/10 | (11) 1 926 328 | (51) H04Q 7/20 |
| (11) 1 826 701 | (51) G06F 21/02 | (11) 1 894 870 B41F 13/03 | (51) B65H 19/12 | (11) 1 927 519 | (51) B60R 21/272 |
| (11) 1 829 477 | (51) A61B 5/06 | (11) 1 894 871 B41F 13/03 | (51) B65H 19/12 | (11) 1 927 870 G06K 19/07 G01V 15/00 G11C 8/20 G07F 7/10 | (51) G06K 7/00 G06K 19/073 G11C 7/24 G11C 16/22 |
| (11) 1 832 391 | (51) B25D 17/00 | (11) 1 895 288 A61F 2/24 | (51) G01N 3/32 G01N 3/12 | (11) 1 928 022 | (51) G06F 12/08 |
| (11) 1 832 949 | (51) G05B 23/02 | (11) 1 895 649 | (51) H02M 5/458 | (11) 1 926 328 | (51) H04Q 7/20 |
| (11) 1 833 207 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 897 623 | (51) B05B 11/00 | (11) 1 927 519 | (51) B60R 21/272 |
| (11) 1 835 388 | (51) G06F 3/06 | (11) 1 900 330 | (51) A61B 17/06 | (11) 1 927 870 G06K 19/07 G01V 15/00 G11C 8/20 G07F 7/10 | (51) G06K 7/00 G06K 19/073 G11C 7/24 G11C 16/22 |
| (11) 1 837 276 | (51) B63H 25/42 | (11) 1 903 191 | (51) F01M 11/00 | (11) 1 928 022 | (51) H04Q 7/20 |
| (11) 1 837 552 F16G 5/18 | (51) F16G 13/02 | | | (11) 1 926 022 | (51) G06F 12/08 |
| (11) 1 837 584 | (51) F16M 13/02 | | | (11) 1 926 328 | (51) H04Q 7/20 |
| (11) 1 839 734 B01J 19/00 | (51) B01F 13/00 | | | (11) 1 927 519 | (51) B60R 21/272 |
| (11) 1 840 414 | (51) F16H 57/04 | | | (11) 1 927 870 G06K 19/07 G01V 15/00 G11C 8/20 G07F 7/10 | (51) G06K 7/00 G06K 19/073 G11C 7/24 G11C 16/22 |
| (11) 1 840 754 G06F 9/38 | (51) G06F 15/80 | | | (11) 1 930 446 | (51) C12Q 1/68 |
| | | | | (11) 1 931 126 | (51) H04N 1/40 |
| | | | | (11) 1 931 184 | (51) H05K 1/14 |
| | | | | (11) 1 933 373 C23C 16/34 H01L 29/423 | (51) H01L 21/28 H01L 21/285 |
| | | | | (11) 1 936 232 | (51) F16F 15/123 |
| | | | | (11) 1 936 949 | (51) H04N 1/32 |
| | | | | (11) 1 939 509 F16L 11/11 B32B 27/32 | (51) F16L 11/04 B32B 1/08 B29C 49/00 |
| | | | | (11) 1 939 848 | (51) G09G 3/32 |
| | | | | (11) 1 940 210 | (51) H05K 3/46 |

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|--------------------|--------------------------|---------------------|-------------------------|
| | <i>H05K 3/38</i> | (11) 2 005 980 | (51) <i>A61L 31/10</i> | <i>H01Q 1/27</i> | |
| (11) 1 944 969 | (51) <i>H04N 5/775</i> | <i>A61L 31/16</i> | <i>A61L 31/04</i> | (11) 2 042 395 | (51) <i>B60S 9/10</i> |
| <i>H04N 5/44</i> | <i>H04B 1/20</i> | (11) 2 006 792 | (51) <i>G06F 21/24</i> | (11) 2 043 072 | (51) <i>G09B 9/04</i> |
| (11) 1 950 653 | (51) <i>G06F 3/048</i> | (11) 2 011 503 | (51) <i>A61K 31/7088</i> | <i>G09B 9/05</i> | <i>G09B 9/06</i> |
| (11) 1 952 999 | (51) <i>B41J 19/14</i> | <i>C12N 15/11</i> | (11) 2 017 881 | (11) 2 043 131 | (51) <i>H01J 37/305</i> |
| <i>B41J 2/21</i> | (51) <i>G05B 9/03</i> | (11) 2 018 983 | (51) <i>H01L 21/363</i> | <i>H01J 37/28</i> | <i>G01N 23/225</i> |
| (11) 1 953 614 | (51) <i>G05B 9/03</i> | <i>B60G 7/00</i> | (51) <i>B60G 21/073</i> | (11) 2 044 958 | (51) <i>A61K 45/00</i> |
| <i>G05B 23/02</i> | (51) <i>H01M 10/04</i> | (11) 2 019 115 | <i>B62D 17/00</i> | <i>A61K 31/4985</i> | <i>A61K 31/403</i> |
| (11) 1 953 860 | (51) <i>H01M 10/04</i> | <i>C07H 21/04</i> | (51) <i>C07K 14/00</i> | <i>A61K 31/437</i> | <i>A61K 31/404</i> |
| (11) 1 956 562 | (51) <i>G07D 1/06</i> | <i>G01N 33/554</i> | <i>C12Q 1/68</i> | <i>A61P 43/00</i> | <i>A61P 9/10</i> |
| <i>G07D 9/02</i> | (51) <i>G07G 1/00</i> | (11) 2 019 399 | (51) <i>G01N 33/569</i> | (11) 2 045 066 | (51) <i>B29C 45/73</i> |
| (11) 1 958 830 | (51) <i>B60R 22/26</i> | <i>H01H 13/08</i> | (51) <i>H01H 3/20</i> | <i>B29C 45/26</i> | <i>B29C 45/37</i> |
| (11) 1 959 338 | (51) <i>G06F 3/048</i> | (11) 2 019 574 | (51) <i>H05K 3/28</i> | <i>B29C 33/30</i> | <i>B29C 45/00</i> |
| (11) 1 965 154 | (51) <i>F25B 30/02</i> | (11) 2 020 352 | (51) <i>H05K 3/28</i> | (11) 2 045 421 | (51) <i>E05B 55/12</i> |
| (11) 1 965 453 | (51) <i>H01L 51/52</i> | <i>B62D 25/20</i> | (51) <i>B60S 11/00</i> | <i>E05B 63/04</i> | <i>E05B 63/06</i> |
| (11) 1 970 558 | (51) <i>F02M 47/02</i> | (11) 2 020 652 | (51) <i>G09B 9/02</i> | (11) 2 045 982 | (51) <i>H04L 12/56</i> |
| <i>F02M 63/00</i> | (51) <i>G05B 19/06</i> | (11) 2 020 800 | (51) <i>H04L 29/06</i> | <i>H04J 3/16</i> | <i>H04Q 11/04</i> |
| (11) 1 970 784 | (51) <i>A61B 1/05</i> | <i>H04N 5/00</i> | (51) <i>B60T 13/08</i> | (11) 2 047 999 | (51) <i>B41J 2/21</i> |
| (11) 1 972 263 | (51) <i>H01L 43/08</i> | (11) 2 022 692 | (51) <i>B62D 29/00</i> | <i>B41J 2/125</i> | <i>B41J 2/165</i> |
| <i>A61B 8/12</i> | <i>H01F 41/30</i> | <i>F16D 66/02</i> | <i>B62D 25/20</i> | (11) 2 048 034 | (51) <i>B60R 9/06</i> |
| (11) 1 973 178 | (51) <i>H01L 43/08</i> | (11) 2 025 582 | (51) <i>C07D 491/04</i> | <i>B60D 1/58</i> | <i>B60D 1/36</i> |
| <i>H01L 43/12</i> | <i>H01F 41/30</i> | <i>B62D 33/04</i> | <i>B62D 25/20</i> | (11) 2 050 750 | (51) <i>C07D 487/04</i> |
| <i>H01F 10/32</i> | (51) <i>H01L 21/8238</i> | (11) 2 025 679 | (51) <i>C07D 491/04</i> | <i>C07D 491/04</i> | <i>C07D 495/04</i> |
| (11) 1 976 002 | <i>H01L 21/28</i> | <i>C07D 207/12</i> | <i>C07F 5/02</i> | <i>A61K 31/407</i> | <i>A61P 35/00</i> |
| <i>H01L 27/092</i> | (51) <i>H04L 29/06</i> | <i>A61K 31/407</i> | (51) <i>C12N 15/13</i> | (11) 2 050 762 | (51) <i>C07K 14/47</i> |
| <i>H01L 29/49</i> | (51) <i>B62D 25/08</i> | (11) 2 025 753 | <i>C12P 21/08</i> | <i>C07K 19/00</i> | <i>C12N 15/12</i> |
| (11) 1 976 221 | <i>B60H 1/28</i> | <i>C12N 15/10</i> | <i>C07K 16/00</i> | <i>C12N 15/62</i> | <i>C07K 16/18</i> |
| (11) 1 977 958 | (51) <i>B62D 25/08</i> | <i>C12Q 1/68</i> | (51) <i>D06H 7/04</i> | (11) 2 051 557 | (51) <i>H04W 68/02</i> |
| <i>B62D 25/24</i> | <i>B60H 1/28</i> | <i>G01N 33/53</i> | <i>B26F 3/12</i> | (11) 2 052 883 | (51) <i>B60G 7/00</i> |
| (11) 1 980 741 | (51) <i>F02M 35/04</i> | (11) 2 025 805 | (51) <i>G06F 9/445</i> | <i>B62D 7/14</i> | (51) <i>B60H 1/00</i> |
| (11) 1 981 163 | (51) <i>H02P 21/00</i> | <i>D06H 7/22</i> | (51) <i>G06F 9/445</i> | (11) 2 052 892 | (51) <i>C23C 16/34</i> |
| (11) 1 983 488 | (51) <i>G07C 5/00</i> | (11) 2 026 206 | (51) <i>G06K 7/00</i> | <i>C23C 16/56</i> | <i>C23C 16/452</i> |
| (11) 1 986 124 | (51) <i>G06K 7/00</i> | (11) 2 026 241 | (51) <i>G06K 7/00</i> | (11) 2 053 143 | (51) <i>G01S 7/481</i> |
| (11) 1 986 295 | (51) <i>H01S 5/183</i> | (11) 2 028 189 | (51) <i>C07K 14/415</i> | <i>C23C 16/56</i> | (51) <i>G02C 7/10</i> |
| <i>H01L 21/31</i> | <i>H01S 5/20</i> | (11) 2 030 871 | (51) <i>B62D 25/08</i> | (11) 2 053 417 | <i>H01Q 1/27</i> |
| (11) 1 990 668 | (51) <i>G02B 21/36</i> | <i>B62D 25/02</i> | <i>B62D 27/02</i> | <i>G01S 17/48</i> | (51) <i>G06F 17/22</i> |
| (11) 1 992 368 | (51) <i>A61L 27/00</i> | (11) 2 030 875 | (51) <i>B62D 33/077</i> | (11) 2 053 449 | (51) <i>G06F 17/22</i> |
| (11) 1 993 101 | (51) <i>G11C 11/56</i> | <i>B62D 33/06</i> | (51) <i>G11B 27/28</i> | <i>H01Q 1/02</i> | (51) <i>G06F 17/22</i> |
| <i>G11C 16/34</i> | <i>G11C 16/28</i> | (11) 2 031 594 | <i>G06F 17/30</i> | (11) 2 053 522 | (51) <i>A61K 8/19</i> |
| <i>G11C 29/50</i> | (51) <i>F21S 8/00</i> | <i>G11B 27/10</i> | <i>H04N 5/00</i> | (11) 2 055 295 | <i>A61K 8/27</i> |
| (11) 1 995 512 | <i>G10K 11/178</i> | <i>G06K 9/00</i> | (51) <i>A61K 31/00</i> | <i>A61K 8/04</i> | <i>A61K 8/02</i> |
| <i>F21V 33/00</i> | (51) <i>F28D 7/10</i> | (11) 2 033 633 | <i>A61K 9/20</i> | (11) 2 055 771 | (51) <i>C12N 1/20</i> |
| (11) 1 995 542 | <i>F28F 9/26</i> | <i>A61K 31/495</i> | (51) <i>B27C 1/04</i> | <i>C12P 13/04</i> | (51) <i>G06F 1/16</i> |
| <i>F28F 1/08</i> | (51) <i>H03M 7/30</i> | <i>A61P 9/04</i> | <i>B27G 21/00</i> | (11) 2 056 181 | <i>H04M 1/02</i> |
| (11) 1 995 878 | (51) <i>B29C 45/76</i> | (11) 2 033 749 | (51) <i>B27C 1/06</i> | <i>G06F 1/32</i> | <i>H04M 1/2745</i> |
| (11) 1 997 605 | <i>G01B 5/30</i> | <i>B27C 1/14</i> | <i>B27C 1/14</i> | <i>H04M 1/73</i> | (51) <i>H04N 5/76</i> |
| <i>G01B 7/16</i> | (51) <i>B29C 45/76</i> | (11) 2 033 750 | (51) <i>B27C 1/06</i> | (11) 2 056 597 | (51) <i>H04N 5/76</i> |
| (11) 2 000 533 | <i>G01B 5/30</i> | <i>B27C 1/12</i> | <i>B27C 1/14</i> | (11) 2 058 273 | (51) <i>B67D 1/00</i> |
| (11) 2 000 747 | (51) <i>C12N 15/10</i> | <i>B27G 21/00</i> | <i>B23Q 3/00</i> | (11) 2 058 675 | (51) <i>G01S 15/93</i> |
| <i>F24H 9/20</i> | (51) <i>C12N 15/10</i> | <i>B23Q 11/00</i> | <i>B23Q 1/74</i> | <i>G01S 13/00</i> | <i>G01S 15/00</i> |
| (11) 2 003 622 | (51) <i>F24H 3/00</i> | (11) 2 036 751 | (51) <i>B60J 5/04</i> | (11) 2 059 044 | (51) <i>H04N 7/173</i> |
| (51) <i>G07D 7/00</i> | <i>G01B 7/16</i> | <i>E05D 15/10</i> | <i>B60J 5/06</i> | (11) 2 060 291 | (51) <i>A61M 5/32</i> |
| | | (11) 2 037 145 | (51) <i>F16D 25/08</i> | (11) 2 060 614 | (51) <i>C09K 11/08</i> |
| | | (11) 2 039 289 | (51) <i>A61B 5/00</i> | <i>C09K 11/64</i> | |

I.1(4)

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 2 063 173 | (51) <i>F21V 21/088</i> | (11) 1 130 634 | (51) <i>H01L 21/316</i> | (11) 1 409 054 | (51) <i>A61M 15/00</i> |
| | | (87) WO 2001/008208 | | (87) WO 2003/008017 | |
| (11) 2 065 066 | (51) <i>A61M 15/00</i> | (11) 1 165 166 | (51) <i>A61M 16/06</i> | (11) 1 411 958 | (51) <i>A61K 36/00</i> |
| (11) 2 065 963 | (51) <i>H01M 10/50</i> | (87) WO 2000/057942 | | (87) WO 2003/002134 | |
| <i>H01M 2/10</i> | | (11) 1 188 714 | (51) <i>C01B 13/14</i> | (11) 1 412 039 | (51) <i>A63F 9/24</i> |
| (11) 2 066 036 | (51) <i>H03L 7/189</i> | (87) WO 2001/055028 | | (87) WO 2003/007514 | |
| (11) 2 067 639 | (51) <i>B60H 1/00</i> | (11) 1 195 405 | (51) <i>C08L 23/22</i> | (11) 1 414 845 | (51) <i>C07K 1/00</i> |
| (11) 2 068 308 | (51) <i>G10L 21/02</i> | (87) WO 2000/075226 | | (87) WO 2003/004622 | |
| <i>G06K 9/62</i> | | (11) 1 247 193 | (51) <i>H04L 12/18</i> | (11) 1 435 788 | (51) <i>A01N 63/00</i> |
| (11) 2 070 697 | (51) <i>B41F 7/32</i> | (87) WO 2001/052080 | | (87) WO 2003/026767 | |
| <i>B41F 33/00</i> | <i>C02F 1/00</i> | (11) 1 276 464 | (51) <i>A61M 39/04</i> | (11) 1 437 326 | (51) <i>C01B 33/021</i> |
| <i>G01N 33/18</i> | | (87) WO 2001/080926 | | (87) WO 2004/009493 | |
| (11) 2 071 032 | (51) <i>C12P 41/00</i> | (11) 1 282 236 | (51) <i>H03M 7/30</i> | (11) 1 437 500 | (51) <i>F02D 41/06</i> |
| <i>C07C 255/19</i> | | (87) WO 2001/086820 | | (87) WO 2003/036066 | |
| (11) 2 071 333 | (51) <i>G01N 33/53</i> | (11) 1 287 620 | (51) <i>H04B 3/54</i> | (11) 1 441 303 | (51) <i>G06K 17/00</i> |
| <i>G01N 27/447</i> | | (87) WO 2001/082491 | | (87) WO 2003/038740 | |
| (11) 2 071 565 | (51) <i>G10L 21/02</i> | (11) 1 288 326 | (51) <i>C23C 4/00</i> | (11) 1 441 564 | (51) <i>H05B 6/14</i> |
| <i>G10L 19/02</i> | | (87) WO 2001/088217 | | (87) WO 2003/039197 | |
| (11) 2 071 896 | (51) <i>H04W 72/12</i> | (11) 1 295 327 | (51) <i>H01L 21/425</i> | (11) 1 444 536 | (51) <i>G01V 3/38</i> |
| | | (87) WO 2001/097275 | | (87) WO 2003/032015 | |
| (11) 2 072 684 | (51) <i>E01F 9/018</i> | (11) 1 295 611 | (51) <i>A61K 48/00</i> | (11) 1 444 652 | (51) <i>G06T 1/00</i> |
| (11) 2 072 805 | (51) <i>F02M 61/18</i> | (87) WO 2001/097857 | | (87) WO 2003/034339 | |
| (11) 2 073 065 | (51) <i>G03G 15/00</i> | (11) 1 319 403 | (51) <i>A61K 31/282</i> | (11) 1 450 585 | (51) <i>H05B 33/14</i> |
| | | (87) WO 2002/013817 | | (87) WO 2003/032690 | |
| (11) 2 075 002 | (51) <i>A61K 35/34</i> | (11) 1 340 171 | (51) <i>G06F 17/60</i> | (11) 1 452 950 | (51) <i>G06F 3/02</i> |
| <i>C12N 5/08</i> | <i>A61P 13/02</i> | (87) WO 2002/047309 | | (87) WO 2003/048915 | |
| (11) 2 075 042 | (51) <i>A63F 13/06</i> | (11) 1 341 327 | (51) <i>H04H 1/00</i> | (11) 1 456 928 | (51) <i>H02J 7/14</i> |
| <i>G06F 3/033</i> | | (87) WO 2002/047299 | | (87) WO 2003/049249 | |
| (11) 2 075 340 | (51) <i>C12Q 1/68</i> | (11) 1 344 321 | (51) <i>H03M 7/30</i> | (11) 1 465 554 | (51) <i>A61F 2/24</i> |
| <i>A61K 48/00</i> | | (87) WO 2002/037689 | | (87) WO 2003/063740 | |
| (11) 2 075 436 | (51) <i>F02C 7/04</i> | (11) 1 351 591 | (51) <i>A46B 5/00</i> | (11) 1 470 357 | (51) <i>F16L 21/00</i> |
| <i>F02K 3/06</i> | | (87) WO 2002/094056 | | (87) WO 2003/002306 | |
| (11) 2 075 502 | (51) <i>F21V 8/00</i> | (11) 1 358 438 | (51) <i>F25B 21/02</i> | (11) 1 478 313 | (51) <i>A61F 13/00</i> |
| | | (87) WO 2002/063221 | | (87) WO 2003/057070 | |
| (11) 2 075 691 | (51) <i>G06F 9/44</i> | (11) 1 366 512 | (51) <i>H01L 21/44</i> | (11) 1 478 416 | (51) <i>A61M 1/00</i> |
| (11) 2 075 757 | (51) <i>G06T 5/00</i> | (87) WO 2002/065540 | | (87) WO 2003/039627 | |
| <i>G06T 7/00</i> | | (11) 1 367 301 | (51) <i>F16J 15/10</i> | (11) 1 488 188 | (51) <i>F42B 12/34</i> |
| (11) 2 075 856 | (51) <i>H01L 33/00</i> | (87) WO 2002/073072 | | (87) WO 2003/076867 | |
| (11) 2 075 928 | (51) <i>H04B 7/26</i> | (11) 1 379 264 | (51) <i>C07K 1/00</i> | (11) 1 488 807 | (51) <i>A61K 45/00</i> |
| <i>H04B 1/707</i> | <i>H04J 11/00</i> | (87) WO 2002/076488 | | (87) WO 2003/075958 | |
| | | (11) 1 384 091 | (51) <i>G01S 1/00</i> | (11) 1 489 640 | (51) <i>H01J 31/50</i> |
| | | (87) WO 2002/068983 | | (87) WO 2003/083890 | |
| | | (11) 1 390 390 | (51) <i>C07K 1/00</i> | (11) 1 494 295 | (51) <i>H01L 43/08</i> |
| | | (87) WO 2003/038063 | | (87) WO 2003/085750 | |
| | | (11) 1 390 690 | (51) <i>G01B 9/02</i> | (11) 1 494 852 | (51) <i>B31F 7/00</i> |
| | | (87) WO 2002/073122 | | (87) WO 2003/089229 | |
| | | (11) 1 390 712 | (51) <i>G01V 3/24</i> | (11) 1 497 757 | (51) <i>G06F 17/30</i> |
| | | (87) WO 2002/086459 | | (87) WO 2003/091909 | |
| | | (11) 1 390 747 | (51) <i>G06T 7/00</i> | (11) 1 504 276 | (51) <i>G06K 9/00</i> |
| | | (87) WO 2002/086498 | | (87) WO 2003/093857 | |
| | | (11) 1 392 332 | (51) <i>A61K 33/08</i> | (11) 1 504 894 | (51) <i>B32B 27/10</i> |
| | | (87) WO 2002/094293 | | (87) WO 2003/097350 | |
| | | (11) 1 404 702 | (51) <i>C07K 1/00</i> | (11) 1 505 999 | (51) <i>A61K 38/00</i> |
| | | (87) WO 2002/095010 | | (87) WO 2003/099313 | |
| | | (11) 1 407 712 | (51) <i>A61B 5/15</i> | (11) 1 511 443 | (51) <i>A61F 2/00</i> |
| | | (87) WO 2003/007819 | | (87) WO 2003/103539 | |

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 056 376 | (51) <i>A47G 19/22</i> | (11) 1 390 747 | (51) <i>G06T 7/00</i> | (11) 1 504 276 | (51) <i>G06K 9/00</i> |
| (87) WO 1999/039617 | | (87) WO 2002/086498 | | (87) WO 2003/093857 | |
| (11) 1 061 906 | (51) <i>A61K 9/00</i> | (11) 1 392 332 | (51) <i>A61K 33/08</i> | (11) 1 504 894 | (51) <i>B32B 27/10</i> |
| (87) WO 1999/045887 | | (87) WO 2002/094293 | | (87) WO 2003/097350 | |
| (11) 1 068 607 | (51) <i>G09G 3/02</i> | (11) 1 404 702 | (51) <i>C07K 1/00</i> | (11) 1 505 999 | (51) <i>A61K 38/00</i> |
| (87) WO 1999/052094 | | (87) WO 2002/095010 | | (87) WO 2003/099313 | |
| (11) 1 078 269 | (51) <i>G01N 35/00</i> | (11) 1 407 712 | (51) <i>A61B 5/15</i> | (11) 1 511 443 | (51) <i>A61F 2/00</i> |
| (87) WO 2000/048005 | | (87) WO 2003/007819 | | (87) WO 2003/103539 | |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 511 508 (87) WO 2003/096983 | (51) A61K 38/10 | (11) 1 592 438 (87) WO 2004/062587 | (51) A61K 38/28 | (11) 1 643 570 (87) WO 2004/112172 | (51) H01M 2/10 |
| (11) 1 517 752 (87) WO 2003/093791 | (51) B01L 3/00 | (11) 1 593 103 (87) WO 2004/090829 | (51) G08B 21/12 | (11) 1 644 594 (87) WO 2005/003486 | (51) E04D 5/10 |
| (11) 1 525 216 (87) WO 2003/061602 | (51) C07K 7/00 | (11) 1 594 735 (87) WO 2004/071865 | (51) B63H 9/04 | (11) 1 644 965 (87) WO 2005/008734 | (51) B05D 3/02 |
| (11) 1 529 393 (87) WO 2004/015903 | (51) H04M 3/00 | (11) 1 599 209 (87) WO 2004/017914 | (51) A61K 31/65 | (11) 1 647 136 (87) WO 2004/112373 | (51) H04N 9/31 |
| (11) 1 531 827 (87) WO 2003/099223 | (51) A61K 31/555 | (11) 1 600 457 (87) WO 2004/076478 | (51) C07K 5/08 | (11) 1 651 111 (87) WO 2005/013826 | (51) A61B 6/00 |
| (11) 1 537 753 (87) WO 2004/021582 | (51) H04Q 7/20 | (11) 1 601 683 (87) WO 2004/081029 | (51) C07K 16/00 | (11) 1 651 136 (87) WO 2005/009356 | (51) A61F 2/02 |
| (11) 1 538 260 (87) WO 2004/009904 | (51) D21H 21/22 | (11) 1 606 221 (87) WO 2004/071959 | (51) C02F 3/04 | (11) 1 654 599 (87) WO 2005/011750 | (51) A61L 2/00 |
| (11) 1 539 131 (87) WO 2004/009072 | (51) A61K 31/205 | (11) 1 609 082 (87) WO 2004/079584 | (51) G06F 17/00 | (11) 1 655 232 (87) WO 2005/016770 | (51) B65D 6/18 |
| (11) 1 539 933 (87) WO 2004/003164 | (51) C12N 5/08 | (11) 1 610 365 (87) WO 2004/084287 | (51) B01J 47/12 | (11) 1 656 115 (87) WO 2005/009357 | (51) A61K 9/14 |
| (11) 1 540 157 (87) WO 2004/009980 | (51) F02C 9/26 | (11) 1 614 302 (87) WO 2004/095764 | (51) H04Q 7/20 | (11) 1 657 245 (87) WO 2005/017950 | (51) C07F 17/00 |
| (11) 1 540 957 (87) WO 2003/094513 | (51) H04N 7/167 | (11) 1 615 269 (87) WO 2004/088751 | (51) H01L 27/10 | (11) 1 658 853 (87) WO 2005/007176 | (51) A61K 35/28 |
| (11) 1 543 948 (87) WO 2004/007189 | (51) B32B 7/02 | (11) 1 616 524 (87) WO 2005/092192 | (51) A61B 5/145 | (11) 1 660 048 (87) WO 2005/018616 | (51) A61K 9/20 |
| (11) 1 547 170 (87) WO 2004/027897 | (51) H01M 2/16 | (11) 1 617 681 (87) WO 2004/086770 | (51) H04N 9/64 | (11) 1 660 103 (87) WO 2005/018550 | (51) A61K 33/06 |
| (11) 1 549 328 (87) WO 2004/026244 | (51) A61K 35/50 | (11) 1 617 854 (87) WO 2004/076631 | (51) A61K 38/00 | (11) 1 660 108 (87) WO 2005/023281 | (51) A61K 36/258 |
| (11) 1 550 144 (87) WO 2004/027813 | (51) H01J 37/08 | (11) 1 618 883 (87) WO 2004/096243 | (51) A61K 31/734 | (11) 1 661 907 (87) WO 2004/108751 | (51) C07K 2/00 |
| (11) 1 550 400 (87) WO 2003/101293 | (51) A61B 5/055 | (11) 1 620 071 (87) WO 2004/090062 | (51) A23L 3/3517 | (11) 1 663 512 (87) WO 2005/026043 | (51) B05D 1/02 |
| (11) 1 552 127 (87) WO 2004/036015 | (51) F02D 41/14 | (11) 1 620 294 (87) WO 2004/102619 | (51) C30B 25/02 | (11) 1 666 508 (87) WO 2005/028522 | (51) C08F 8/20 |
| (11) 1 556 076 (87) WO 2004/001009 | (51) A61K 38/19 | (11) 1 622 570 (87) WO 2004/096148 | (51) A61K 38/19 | (11) 1 667 667 (87) WO 2005/027768 | (51) A61K 9/70 |
| (11) 1 556 413 (87) WO 2003/097696 | (51) C07K 16/00 | (11) 1 624 935 (87) WO 2005/000402 | (51) A61K 31/715 | (11) 1 670 413 (87) WO 2005/020898 | (51) A61K 38/00 |
| (11) 1 558 030 (87) WO 2004/040907 | (51) H04N 5/76 | (11) 1 625 565 (87) WO 2004/102517 | (51) G09G 3/30 | (11) 1 670 492 (87) WO 2005/032467 | (51) A61K 38/00 |
| (11) 1 558 287 (87) WO 2004/032850 | (51) A61K 39/395 | (11) 1 626 320 (87) WO 2004/104719 | (51) G05D 15/01 | (11) 1 670 838 (87) WO 2005/035606 | (51) C08F 293/00 |
| (11) 1 561 472 (87) WO 2004/030700 | (51) A61K 45/06 | (11) 1 629 316 (87) WO 2004/111706 | (51) G02B 3/00 | (11) 1 671 648 (87) WO 2005/032589 | (51) A61K 45/00 |
| (11) 1 567 117 (87) WO 2004/047778 | (51) A61P 31/00 | (11) 1 631 787 (87) WO 2005/022074 | (51) F42B 10/00 | (11) 1 675 897 (87) WO 2005/030823 | (51) C08K 5/04 |
| (11) 1 567 199 (87) WO 2004/056309 | (51) A61K 49/00 | (11) 1 632 049 (87) WO 2004/112299 | (51) H04M 3/00 | (11) 1 676 009 (87) WO 2005/028765 | (51) E02D 5/34 |
| (11) 1 574 602 (87) WO 2004/055249 | (51) C30B 15/12 | (11) 1 636 373 (87) WO 2005/007866 | (51) C12M 1/34 | (11) 1 678 384 (87) WO 2005/031078 | (51) E04B 1/68 |
| (11) 1 576 093 (87) WO 2003/089601 | (51) C07K 2/00 | (11) 1 636 927 (87) WO 2004/111763 | (51) H04J 3/26 | (11) 1 679 365 (87) WO 2005/037984 | (51) C12M 1/26 |
| (11) 1 579 527 (87) WO 2004/054159 | (51) H01P 3/10 | (11) 1 639 519 (87) WO 2004/114202 | (51) G06K 9/00 | (11) 1 681 997 (87) WO 2005/039409 | (51) A61B 5/04 |
| (11) 1 581 244 (87) WO 2004/058288 | (51) A61K 38/00 | (11) 1 641 558 (87) WO 2004/114367 | (51) H01L 21/00 | (11) 1 682 074 (87) WO 2005/039505 | (51) A61K 38/00 |

| | | | | | |
|--|--------------------------|--|--------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 682 082 (87) WO 2005/044185 | (51) A61K 8/18 | (11) 1 704 683 (87) WO 2005/064860 | (51) H04L 12/58 | (11) 1 736 530 (87) WO 2005/093024 | (51) C10M 169/04 |
| (11) 1 682 216 (87) WO 2005/041749 | (51) A61N 1/18 | (11) 1 706 025 (87) WO 2005/065540 | (51) A61B 5/00 | (11) 1 737 592 (87) WO 2005/105337 | (51) B21K 1/10 |
| (11) 1 683 046 (87) WO 2005/081668 | (51) G06F 17/30 | (11) 1 706 216 (87) WO 2005/072281 | (51) B05D 1/00 | (11) 1 737 728 (87) WO 2005/099362 | (51) B64D 1/04 |
| (11) 1 684 783 (87) WO 2005/042000 | (51) A61K 38/00 | (11) 1 707 914 (87) WO 2005/068932 | (51) F42B 33/06 | (11) 1 738 388 (87) WO 2005/091990 | (51) H01J 27/00 |
| (11) 1 685 226 (87) WO 2005/061686 | (51) C11D 3/37 | (11) 1 708 571 (87) WO 2005/072530 | (51) C07D 487/04 | (11) 1 738 427 (87) WO 2005/104281 | (51) H01M 2/14 |
| (11) 1 686 359 (87) WO 2005/022095 | (51) G01H 17/00 | (11) 1 710 147 (87) WO 2005/068277 | (51) B62D 1/20 | (11) 1 738 476 (87) WO 2005/104388 | (51) H04B 1/40 |
| (11) 1 690 125 (87) WO 2005/052651 | (51) G02B 27/01 | (11) 1 710 234 (87) WO 2005/068423 | (51) C07D 209/12 | (11) 1 738 762 (87) WO 2005/092363 | (51) A61K 38/00 |
| (11) 1 690 286 (87) WO 2005/057623 | (51) H01L 21/3205 | (11) 1 712 023 (87) WO 2005/067493 | (51) H04J 1/00 | (11) 1 739 189 (87) WO 2005/095639 | (51) C12Q 1/60 |
| (11) 1 691 742 (87) WO 2005/053585 | (51) A61F 9/04 | (11) 1 712 041 (87) WO 2005/065161 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 740 202 (87) WO 2005/077404 | (51) A61K 38/24 |
| (11) 1 691 747 (87) WO 2005/049111 | (51) A61F 13/00 | (11) 1 712 183 (87) WO 2005/058168 | (51) A61B 8/08 | (11) 1 741 807 (87) WO 2005/103341 | (51) C30B 9/00 |
| (11) 1 691 758 (87) WO 2005/048940 | (51) A61K 36/38 | (11) 1 713 367 (87) WO 2005/082216 | (51) A47L 5/14 | (11) 1 741 958 (87) WO 2006/077913 | (51) F16H 53/02 |
| (11) 1 691 823 (87) WO 2005/056075 | (51) A61K 38/02 | (11) 1 714 428 (87) WO 2005/076530 | (51) H04L 12/26 | (11) 1 744 703 (87) WO 2005/110279 | (51) A61F 5/48 |
| (11) 1 691 847 (87) WO 2005/060569 | (51) A61K 51/00 | (11) 1 714 896 (87) WO 2005/077775 | (51) B65D 39/18 | (11) 1 745 175 (87) WO 2005/108669 | (51) D06M 11/00 |
| (11) 1 692 154 (87) WO 2005/051971 | (51) C07H 21/04 | (11) 1 715 541 (87) WO 2005/076398 | (51) H01M 8/02 | (11) 1 746 641 (87) WO 2006/098167 | (51) H01L 21/338 |
| (11) 1 692 330 (87) WO 2005/054555 | (51) D03D 15/00 | (11) 1 717 897 (87) WO 2005/074068 | (51) H01M 14/00 | (11) 1 746 883 (87) WO 2005/112634 | (51) A01N 37/52 |
| (11) 1 693 044 (87) WO 2005/055918 | (51) A61J 1/10 | (11) 1 718 219 (87) WO 2005/074420 | (51) A61B 17/08 | (11) 1 747 598 (87) WO 2005/112177 | (51) H01M 8/04 |
| (11) 1 694 499 (87) WO 2005/068186 | (51) B32B 25/02 | (11) 1 720 461 (87) WO 2005/079388 | (51) A61B 17/08 | (11) 1 748 687 (87) WO 2005/101927 | (51) H05H 1/36 |
| (11) 1 694 549 (87) WO 2005/051714 | (51) B62D 1/06 | (11) 1 722 029 (87) WO 2005/078184 | (51) D06N 3/00 | (11) 1 750 743 (87) WO 2005/110465 | (51) A61K 38/16 |
| (11) 1 695 653 (87) WO 2005/055817 | (51) A61B 1/00 | (11) 1 722 458 (87) WO 2005/086318 | (51) H02K 1/18 | (11) 1 751 854 (87) WO 2005/107061 | (51) H03F 3/181 |
| (11) 1 697 333 (87) WO 2005/058848 | (51) C07D 271/06 | (11) 1 722 744 (87) WO 2005/087190 | (51) A61K 8/18 | (11) 1 752 761 (87) WO 2005/119229 | (51) G01N 23/225 |
| (11) 1 697 859 (87) WO 2005/055120 | (51) G06F 17/00 | (11) 1 722 785 (87) WO 2005/087228 | (51) A61K 31/4178 | (11) 1 753 713 (87) WO 2005/112945 | (51) C07C 233/26 |
| (11) 1 697 925 (87) WO 2005/064591 | (51) G10L 11/04 | (11) 1 724 294 (87) WO 2005/082969 | (51) C08G 61/12 | (11) 1 753 870 (87) WO 2005/121352 | (51) C12N 15/54 |
| (11) 1 698 266 (87) WO 2005/065523 | (51) A61B 1/00 | (11) 1 729 643 (87) WO 2005/069851 | (51) A61B 5/22 | (11) 1 755 576 (87) WO 2005/097094 | (51) A61K 31/155 |
| (11) 1 699 487 (87) WO 2005/058244 | (51) A61K 45/00 | (11) 1 730 874 (87) WO 2005/096539 | (51) H04L 5/04 | (11) 1 756 949 (87) WO 2005/111817 | (51) H03K 17/60 |
| (11) 1 700 244 (87) WO 2005/057462 | (51) G06F 19/00 | (11) 1 732 052 (87) WO 2005/098795 | (51) G06F 7/72 | (11) 1 757 020 (87) WO 2005/112347 | (51) H04L 12/26 |
| (11) 1 702 620 (87) WO 2005/063264 | (51) A61K 31/7115 | (11) 1 734 334 (87) WO 2005/098347 | (51) F42B 33/06 | (11) 1 757 688 (87) WO 2005/105994 | (51) C12N 15/09 |
| (11) 1 703 539 (87) WO 2005/069345 | (51) H01J 37/29 | (11) 1 734 662 (87) WO 2006/011187 | (51) H04B 5/02 | (11) 1 759 349 (87) WO 2006/019432 | (51) G06Q 40/00 |
| (11) 1 703 908 (87) WO 2005/063247 | (51) A61K 31/495 | (11) 1 735 906 (87) WO 2005/094537 | (51) H03F 1/26 | (11) 1 759 416 (87) WO 2006/007070 | (51) H01L 29/78 |

| | | | | | |
|--|--------------------------|--|--------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 761 268 (87) WO 2006/004833 | (51) A61K 31/53 | (11) 1 790 742 (87) WO 2005/093108 | (51) C22C 9/04 | (11) 1 811 878 (87) WO 2006/047120 | (51) A47C 21/04 |
| (11) 1 762 105 (87) WO 2006/065264 | (51) H04Q 7/20 | (11) 1 791 563 (87) WO 2006/033702 | (51) C07K 16/28 | (11) 1 812 064 (87) WO 2006/083355 | (51) A61K 39/395 |
| (11) 1 765 352 (87) WO 2006/009698 | (51) A61K 31/4439 | (11) 1 791 831 (87) WO 2005/051308 | (51) A61K 31/4196 | (11) 1 812 424 (87) WO 2006/055831 | (51) C07D 403/12 |
| (11) 1 765 384 (87) WO 2005/123115 | (51) A61K 38/43 | (11) 1 792 052 (87) WO 2006/012731 | (51) E21B 47/022 | (11) 1 814 801 (87) WO 2006/057625 | (51) B65D 77/00 |
| (11) 1 767 055 (87) WO 2005/125276 | (51) H04R 29/00 | (11) 1 792 256 (87) WO 2006/029032 | (51) G06F 12/00 | (11) 1 815 305 (87) WO 2006/052444 | (51) G06Q 30/00 |
| (11) 1 767 575 (87) WO 2006/001132 | (51) C08L 5/00 | (11) 1 792 452 (87) WO 2006/034185 | (51) G06F 15/173 | (11) 1 817 061 (87) WO 2006/060332 | (51) A61K 49/00 |
| (11) 1 768 546 (87) WO 2006/009585 | (51) A61B 5/00 | (11) 1 792 733 (87) WO 2006/025578 | (51) B41J 2/175 | (11) 1 817 702 (87) WO 2006/044858 | (51) G06Q 40/00 |
| (11) 1 769 335 (87) WO 2005/086675 | (51) G06F 7/50 | (11) 1 794 401 (87) WO 2005/010426 | (51) E06C 9/14 | (11) 1 817 735 (87) WO 2006/045060 | (51) G06Q 40/00 |
| (11) 1 769 378 (87) WO 2005/119489 | (51) G06F 15/16 | (11) 1 795 261 (87) WO 2006/035823 | (51) B01J 35/04 | (11) 1 817 965 (87) WO 2006/059707 | (51) A23L 1/308 |
| (11) 1 771 170 (87) WO 2006/020003 | (51) C07F 9/113 | (11) 1 795 593 (87) WO 2006/022249 | (51) C12N 15/09 | (11) 1 818 729 (87) WO 2006/057426 | (51) G03G 15/08 |
| (11) 1 772 145 (87) WO 2006/009092 | (51) A61K 31/145 | (11) 1 796 677 (87) WO 2006/029209 | (51) A61K 31/55 | (11) 1 820 150 (87) WO 2006/047632 | (51) G06Q 30/00 |
| (11) 1 772 752 (87) WO 2006/011593 | (51) G01V 8/10 | (11) 1 796 708 (87) WO 2006/029028 | (51) A61K 38/00 | (11) 1 820 189 (87) WO 2006/055584 | (51) G11B 15/68 |
| (11) 1 774 039 (87) WO 2006/012361 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 797 540 (87) WO 2006/041576 | (51) G08B 13/14 | (11) 1 820 821 (87) WO 2006/057361 | (51) C08L 23/10 |
| (11) 1 776 126 (87) WO 2006/022612 | (51) A61K 35/12 | (11) 1 798 200 (87) WO 2006/016428 | (51) C01G 23/00 | (11) 1 824 638 (87) WO 2006/052049 | (51) B23K 35/22 |
| (11) 1 776 194 (87) WO 2006/007404 | (51) B05D 3/04 | (11) 1 802 240 (87) WO 2006/045091 | (51) A61B 17/56 | (11) 1 824 825 (87) WO 2006/045203 | (51) C07D 213/36 |
| (11) 1 778 120 (87) WO 2006/019649 | (51) A61K 6/06 | (11) 1 802 890 (87) WO 2006/019703 | (51) F16F 7/00 | (11) 1 825 903 (87) WO 2006/064808 | (51) B01D 63/02 |
| (11) 1 778 268 (87) WO 2006/012394 | (51) A61K 38/00 | (11) 1 804 235 (87) WO 2006/043536 | (51) G10H 1/00 | (11) 1 825 904 (87) WO 2006/059658 | (51) B01D 65/00 |
| (11) 1 779 552 (87) WO 2006/023536 | (51) H04B 7/204 | (11) 1 805 656 (87) WO 2006/047712 | (51) G06Q 40/00 | (11) 1 827 942 (87) WO 2006/062894 | (51) B61D 3/16 |
| (11) 1 780 234 (87) WO 2006/009285 | (51) C08G 63/06 | (11) 1 805 792 (87) WO 2006/042273 | (51) H01L 21/677 | (11) 1 829 919 (87) WO 2006/054727 | (51) C08J 9/18 |
| (11) 1 780 582 (87) WO 2006/011530 | (51) G02F 1/13 | (11) 1 805 920 (87) WO 2006/047643 | (51) G06F 15/18 | (11) 1 831 594 (87) WO 2006/009900 | (51) G05D 16/06 |
| (11) 1 781 310 (87) WO 2006/013552 | (51) A61K 38/00 | (11) 1 806 025 (87) WO 2006/047725 | (51) H04Q 11/02 | (11) 1 831 835 (87) WO 2006/068691 | (51) G06Q 30/00 |
| (11) 1 783 124 (87) WO 2006/022375 | (51) C07D 333/40 | (11) 1 807 011 (87) WO 2006/049998 | (51) A61B 17/58 | (11) 1 834 568 (87) WO 2006/073030 | (51) A61B 1/00 |
| (11) 1 783 821 (87) WO 2005/122218 | (51) H01L 21/027 | (11) 1 808 928 (87) WO 2006/041199 | (51) H01M 14/00 | (11) 1 835 985 (87) WO 2006/066319 | (51) B01D 65/02 |
| (11) 1 783 826 (87) WO 2006/077674 | (51) H01L 21/337 | (11) 1 809 124 (87) WO 2006/045023 | (51) A23L 1/236 | (11) 1 836 165 (87) WO 2006/069441 | (51) C07D 207/44 |
| (11) 1 784 469 (87) WO 2006/009701 | (51) C09K 11/06 | (11) 1 810 093 (87) WO 2006/053178 | (51) G08C 17/02 | (11) 1 836 173 (87) WO 2006/081034 | (51) C07D 231/40 |
| (11) 1 788 882 (87) WO 2006/019688 | (51) A23L 1/10 | (11) 1 810 208 (87) WO 2006/041591 | (51) G06Q 10/00 | (11) 1 837 194 (87) WO 2006/077753 | (51) B41M 5/00 |
| (11) 1 789 096 (87) WO 2006/033854 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 810 235 (87) WO 2006/034205 | (51) G06Q 30/00 | (11) 1 839 257 (87) WO 2006/063385 | (51) G06Q 10/00 |
| (11) 1 790 645 (87) WO 2006/030609 | (51) C07D 311/94 | (11) 1 811 750 (87) WO 2006/051669 | (51) H04M 1/02 | (11) 1 840 207 (87) WO 2006/075597 | (51) C12N 5/06 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|--------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 842 395 (87) WO 2006/079117 | (51) H05B 3/64 | (11) 1 866 963 (87) WO 2006/110750 | (51) H01L 21/31 | (11) 1 888 729 (87) WO 2006/130709 | (51) C11D 1/65 |
| (11) 1 843 774 (87) WO 2006/083050 | (51) A61K 36/71 | (11) 1 867 946 (87) WO 2006/112181 | (51) F42B 33/06 | (11) 1 889 327 (87) WO 2006/130993 | (51) H01Q 3/46 |
| (11) 1 845 624 (87) WO 2006/082894 | (51) H04B 1/04 | (11) 1 867 947 (87) WO 2006/112182 | (51) F42B 33/06 | (11) 1 889 427 (87) WO 2006/135519 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 845 713 (87) WO 2006/082895 | (51) H04N 5/335 | (11) 1 868 375 (87) WO 2006/109398 | (51) H04N 5/243 | (11) 1 889 717 (87) WO 2006/132005 | (51) B32B 27/34 |
| (11) 1 845 847 (87) WO 2006/086529 | (51) A61B 5/05 | (11) 1 868 418 (87) WO 2006/107045 | (51) H05B 6/68 | (11) 1 890 596 (87) WO 2006/103665 | (51) A61B 5/05 |
| (11) 1 846 303 (87) WO 2006/085779 | (51) B65D 41/56 | (11) 1 868 654 (87) WO 2006/101841 | (51) A61K 48/00 | (11) 1 890 713 (87) WO 2006/135126 | (51) A61K 35/32 |
| (11) 1 846 449 (87) WO 2006/076691 | (51) C07K 16/00 | (11) 1 870 480 (87) WO 2006/103994 | (51) C22C 9/06 | (11) 1 890 809 (87) WO 2006/138030 | (51) B01J 31/00 |
| (11) 1 847 984 (87) WO 2006/080254 | (51) G09G 3/36 | (11) 1 871 275 (87) WO 2006/108085 | (51) A61C 5/04 | (11) 1 891 437 (87) WO 2006/131599 | (51) G01N 33/50 |
| (11) 1 848 821 (87) WO 2006/085733 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 871 291 (87) WO 2006/111801 | (51) A61M 29/00 | (11) 1 892 116 (87) WO 2006/134734 | (51) B41N 1/24 |
| (11) 1 848 822 (87) WO 2006/088308 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 877 132 (87) WO 2006/119320 | (51) G06F 19/00 | (11) 1 893 420 (87) WO 2006/132631 | (51) B60C 9/00 |
| (11) 1 850 565 (87) WO 2006/088013 | (51) H04M 1/02 | (11) 1 877 539 (87) WO 2006/111019 | (51) C12N 1/21 | (11) 1 895 883 (87) WO 2006/123332 | (51) A47K 3/02 |
| (11) 1 850 866 (87) WO 2007/094754 | (51) A61K 39/40 | (11) 1 878 002 (87) WO 2006/115544 | (51) G09G 5/00 | (11) 1 897 634 (87) WO 2006/134770 | (51) B22C 15/02 |
| (11) 1 851 294 (87) WO 2006/088254 | (51) C11C 3/10 | (11) 1 878 769 (87) WO 2006/112434 | (51) C08L 101/00 | (11) 1 897 704 (87) WO 2007/000992 | (51) B60C 15/04 |
| (11) 1 851 886 (87) WO 2006/088794 | (51) H04B 17/02 | (11) 1 879 573 (87) WO 2006/122150 | (51) A61K 31/4245 | (11) 1 898 488 (87) WO 2007/000807 | (51) H01Q 1/38 |
| (11) 1 852 421 (87) WO 2006/090783 | (51) C07D 217/22 | (11) 1 879 999 (87) WO 2006/121354 | (51) C12N 1/04 | (11) 1 901 752 (87) WO 2007/120160 | (51) A61K 31/175 |
| (11) 1 852 475 (87) WO 2006/090431 | (51) C09C 1/62 | (11) 1 880 299 (87) WO 2006/124410 | (51) G06F 13/38 | (11) 1 902 343 (87) WO 2007/002301 | (51) G03B 21/00 |
| (11) 1 852 866 (87) WO 2006/088092 | (51) G11B 20/12 | (11) 1 880 804 (87) WO 2006/120947 | (51) B25C 1/08 | (11) 1 902 853 (87) WO 2007/007504 | (51) B41C 1/10 |
| (11) 1 853 255 (87) WO 2006/089397 | (51) A61K 31/404 | (11) 1 880 844 (87) WO 2006/121217 | (51) B32B 27/32 | (11) 1 904 912 (87) WO 2007/009154 | (51) G06F 3/01 |
| (11) 1 854 233 (87) WO 2006/083565 | (51) H04J 1/16 | (11) 1 881 087 (87) WO 2006/121068 | (51) C23C 16/505 | (11) 1 907 901 (87) WO 2007/030223 | (51) G06F 21/00 |
| (11) 1 855 843 (87) WO 2006/094376 | (51) B25F 1/04 | (11) 1 883 710 (87) WO 2006/119439 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 908 825 (87) WO 2006/123829 | (51) C12N 15/00 |
| (11) 1 856 392 (87) WO 2006/079173 | (51) F02D 41/30 | (11) 1 883 792 (87) WO 2006/122282 | (51) G01F 23/00 | (11) 1 909 123 (87) WO 2007/013208 | (51) G02B 6/122 |
| (11) 1 857 472 (87) WO 2006/093283 | (51) C08F 6/08 | (11) 1 883 849 (87) WO 2006/124572 | (51) G01J 4/00 | (11) 1 909 366 (87) WO 2007/007766 | (51) H01S 5/022 |
| (11) 1 858 149 (87) WO 2007/097051 | (51) H02M 7/48 | (11) 1 885 161 (87) WO 2006/126430 | (51) H05B 6/66 | (11) 1 909 989 (87) WO 2007/012056 | (51) B21D 43/02 |
| (11) 1 860 860 (87) WO 2007/030991 | (51) H04M 3/42 | (11) 1 885 468 (87) WO 2006/130341 | (51) B01D 24/46 | (11) 1 911 607 (87) WO 2007/015341 | (51) B60C 15/06 |
| (11) 1 861 235 (87) WO 2006/112571 | (51) B29C 45/26 | (11) 1 886 307 (87) WO 2006/130236 | (51) G10L 21/00 | (11) 1 911 775 (87) WO 2007/017994 | (51) C08F 8/06 |
| (11) 1 861 491 (87) WO 2006/086838 | (51) C12N 5/06 | (11) 1 886 412 (87) WO 2006/133108 | (51) H04B 1/28 | (11) 1 912 169 (87) WO 2007/004318 | (51) G06Q 30/00 |
| (11) 1 865 875 (87) WO 2006/105476 | (51) A61C 3/00 | (11) 1 888 331 (87) WO 2006/133118 | (51) B32B 7/00 | (11) 1 913 905 (87) WO 2007/018122 | (51) A61F 2/82 |
| (11) 1 866 452 (87) WO 2006/105594 | (51) C22C 23/06 | (11) 1 888 495 (87) WO 2006/124394 | (51) C07C 41/00 | (11) 1 915 455 (87) WO 2007/014457 | (51) C12P 21/08 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|--------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 918 085 (87) WO 2007/138864 | (51) B29D 30/04 | (11) 1 958 199 (87) WO 2007/016430 | (51) G11B 3/68 | (11) 1 998 776 (87) WO 2007/106400 | (51) A01N 43/42 |
| (11) 1 920 066 (87) WO 2007/014455 | (51) C12P 21/08 | (11) 1 959 614 (87) WO 2007/062606 | (51) H04L 12/46 | (11) 2 000 197 (87) WO 2007/114308 | (51) B01D 65/06 |
| (11) 1 921 153 (87) WO 2007/010620 | (51) C12N 15/87 | (11) 1 959 700 (87) WO 2007/083699 | (51) H04Q 7/36 | (11) 2 000 981 (87) WO 2007/122952 | (51) G06T 17/40 |
| (11) 1 924 610 (87) WO 2007/030915 | (51) C08F 2/34 | (11) 1 960 076 (87) WO 2007/014312 | (51) B01D 11/02 | (11) 2 001 394 (87) WO 2007/117411 | (51) A61C 9/00 |
| (11) 1 925 613 (87) WO 2007/020986 | (51) C07D 231/14 | (11) 1 960 426 (87) WO 2007/068803 | (51) C07K 14/475 | (11) 2 001 496 (87) WO 2007/109056 | (51) G01N 33/564 |
| (11) 1 927 100 (87) WO 2007/038103 | (51) G02F 1/167 | (11) 1 960 485 (87) WO 2007/070769 | (51) C09D 5/14 | (11) 2 003 435 (87) WO 2007/093091 | (51) G01M 3/02 |
| (11) 1 928 519 (87) WO 2007/025233 | (51) A61M 1/10 | (11) 1 960 493 (87) WO 2007/061218 | (51) C09K 11/06 | (11) 2 004 272 (87) WO 2007/109164 | (51) A61M 37/00 |
| (11) 1 929 034 (87) WO 2007/014459 | (51) C12P 21/08 | (11) 1 961 037 (87) WO 2007/078694 | (51) H01L 21/027 | (11) 2 004 538 (87) WO 2007/120570 | (51) B65D 83/00 |
| (11) 1 929 040 (87) WO 2007/002383 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 962 235 (87) WO 2007/063605 | (51) G06Q 10/00 | (11) 2 007 496 (87) WO 2007/114626 | (51) B01D 39/20 |
| (11) 1 929 732 (87) WO 2007/030540 | (51) H04L 17/02 | (11) 1 962 564 (87) WO 2007/063897 | (51) H05B 33/12 | (11) 2 007 881 (87) WO 2007/115337 | (51) C12N 5/08 |
| (11) 1 930 410 (87) WO 2007/024011 | (51) C12N 1/21 | (11) 1 965 308 (87) WO 2007/065353 | (51) G06F 17/30 | (11) 2 007 899 (87) WO 2007/109307 | (51) C12P 21/08 |
| (11) 1 930 463 (87) WO 2007/029322 | (51) C23C 2/06 | (11) 1 976 715 (87) WO 2007/092786 | (51) B60C 27/10 | (11) 2 008 102 (87) WO 2007/121465 | (51) G01N 33/53 |
| (11) 1 932 265 (87) WO 2007/035572 | (51) H04J 3/22 | (11) 1 977 247 (87) WO 2007/081790 | (51) G01N 33/574 | (11) 2 008 264 (87) WO 2007/118332 | (51) G09G 3/32 |
| (11) 1 935 660 (87) WO 2007/043713 | (51) B41M 5/50 | (11) 1 980 120 (87) WO 2007/087723 | (51) H04Q 7/28 | (11) 2 008 444 (87) WO 2007/100768 | (51) H04N 5/225 |
| (11) 1 940 394 (87) WO 2007/102883 | (51) C07D 231/56 | (11) 1 983 989 (87) WO 2007/090289 | (51) A61K 31/4741 | (11) 2 009 140 (87) WO 2007/111028 | (51) C23C 16/509 |
| (11) 1 940 439 (87) WO 2007/016791 | (51) A61K 38/05 | (11) 1 984 835 (87) WO 2007/097965 | (51) G06F 15/16 | (11) 2 011 551 (87) WO 2007/116681 | (51) A63B 71/06 |
| (11) 1 942 005 (87) WO 2007/014504 | (51) B41J 2/175 | (11) 1 985 704 (87) WO 2007/094521 | (51) C12N 15/29 | (11) 2 011 552 (87) WO 2007/116682 | (51) A63B 71/06 |
| (11) 1 946 948 (87) WO 2007/046366 | (51) B60H 1/00 | (11) 1 989 187 (87) WO 2007/095753 | (51) C07D 235/02 | (11) 2 012 807 (87) WO 2007/117175 | (51) A61K 36/00 |
| (11) 1 947 147 (87) WO 2007/049740 | (51) C08L 101/00 | (11) 1 990 730 (87) WO 2007/097030 | (51) G06F 12/08 | (11) 2 013 283 (87) WO 2007/121590 | (51) C08L 23/20 |
| (11) 1 948 289 (87) WO 2007/056058 | (51) A61M 25/10 | (11) 1 991 039 (87) WO 2007/102366 | (51) H05K 1/02 | (11) 2 014 712 (87) WO 2007/129368 | (51) C08L 23/08 |
| (11) 1 953 238 (87) WO 2007/052466 | (51) C12Q 1/02 | (11) 1 991 241 (87) WO 2007/095716 | (51) A23L 1/30 | (11) 2 014 713 (87) WO 2007/129369 | (51) C08L 23/08 |
| (11) 1 953 826 (87) WO 2007/053052 | (51) H01L 29/861 | (11) 1 991 275 (87) WO 2007/103549 | (51) A61K 48/00 | (11) 2 016 194 (87) WO 2007/124327 | (51) C12P 19/34 |
| (11) 1 954 717 (87) WO 2007/064647 | (51) C07K 14/47 | (11) 1 992 078 (87) WO 2007/101097 | (51) H04M 1/2745 | (11) 2 018 196 (87) WO 2007/137134 | (51) A61M 5/00 |
| (11) 1 955 333 (87) WO 2007/062521 | (51) G11C 8/16 | (11) 1 995 359 (87) WO 2007/105494 | (51) D01F 8/14 | (11) 2 021 109 (87) WO 2007/127327 | (51) B01D 69/00 |
| (11) 1 956 762 (87) WO 2007/062607 | (51) H04L 12/46 | (11) 1 996 059 (87) WO 2007/104138 | (51) A47L 9/16 | (11) 2 021 778 (87) WO 2007/134098 | (51) G01N 21/76 |
| (11) 1 958 050 (87) WO 2007/067214 | (51) G06Q 30/00 | (11) 1 996 716 (87) WO 2007/109321 | (51) C07K 16/30 | (11) 2 021 797 (87) WO 2007/134279 | (51) A61K 31/33 |
| (11) 1 958 054 (87) WO 2007/059453 | (51) G03B 9/22 | (11) 1 998 282 (87) WO 2007/108100 | (51) G06T 7/00 | (11) 2 023 002 (87) WO 2007/135950 | (51) F16D 69/04 |
| (11) 1 958 111 (87) WO 2007/064675 | (51) G06F 19/00 | (11) 1 998 503 (87) WO 2007/109937 | (51) H04L 12/42 | (11) 2 023 138 (87) WO 2007/128230 | (51) G01N 33/50 |

I.1(5)

(11) **2 023 379** (51) *H01L 21/027*
(87) WO 2007/138834

(11) **2 023 609** (51) *H04N 5/232*
(87) WO 2007/137514

(11) **2 023 712** (51) *A01H 1/00*
(87) WO 2007/146420

(11) **2 023 874** (51) *A61F 13/00*
(87) WO 2007/143211

(11) **2 027 057** (51) *B67D 5/42*
(87) WO 2007/143330

(11) **2 028 408** (51) *F16N 25/02*
(87) WO 2007/147356

(11) **2 028 590** (51) *G06F 9/318*
(87) WO 2007/145319

(11) **2 029 345** (51) *B29C 45/50*
(87) WO 2007/140577

(11) **2 029 754** (51) *C07K 14/195*
(87) WO 2007/140617

(11) **2 032 566** (51) *C07D 413/14*
(87) WO 2007/143823

(11) **2 033 115** (51) *G06F 17/00*
(87) WO 2007/142906

(11) **2 033 372** (51) *H04L 12/28*
(87) WO 2008/002883

(11) **2 035 933** (51) *G06F 13/38*
(87) WO 2007/149563

(11) **2 035 936** (51) *G06F 12/10*
(87) WO 2008/005722

(11) **2 036 071** (51) *H01J 29/32*
(87) WO 2007/149084

(11) **2 036 900** (51) *C07D 333/10*
(87) WO 2007/142228

(11) **2 037 762** (51) *A23L 1/27*
(87) WO 2007/143635

(11) **2 038 320** (51) *C08F 293/00*
(87) WO 2008/003099

(11) **2 038 648** (51) *G06F 19/00*
(87) WO 2007/149928

(11) **2 038 910** (51) *H01J 17/18*
(87) WO 2008/143390

(11) **2 041 214** (51) *C08K 3/20*
(87) WO 2008/079440

(11) **2 041 758** (51) *H01B 1/20*
(87) WO 2008/006166

(11) **2 042 531** (51) *C08F 297/04*
(87) WO 2008/001907

(11) **2 042 550** (51) *C08L 23/00*
(87) WO 2008/007798

(11) **2 042 867** (51) *G01N 33/53*
(87) WO 2007/145333

(11) **2 050 889** (51) *E04C 5/18*
(87) WO 2008/018161

(11) **2 054 468** (51) *C08K 3/34*
(87) WO 2008/008413

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(87) **WO 2006/053362** (51)
(86) AT 2005/000460 (87) 2006/21 26.05.2006
(21) 05804557.6 20.06.2007

(87) **WO 2006/111070** (51) *G02B 21/00*
(86) CN 2006/000627 (87) 2006/43 26.10.2006
(21) 06722279.4 11.11.2008

(87) **WO 2006/126792** (51) *H01L 27/14*
(86) KR 2006/001816 (87) 2006/48 30.11.2006
(21) 06768487.8 17.12.2008

(87) **WO 2007/007492** (51) *A01M 1/10*
(86) JP 2006/311392 (87) 2007/03 18.01.2007
(21) 06757099.4 08.01.2009

(87) **WO 2007/031078** (51)
(86) DE 2006/001665 (87) 2007/12 22.03.2007
(21) 06805316.4 17.04.2009

(87) **WO 2007/031964** (51) *B60K 28/06*
(86) IB 2006/053309 (87) 2007/12 22.03.2007
(21) 06809314.5 12.05.2009

(87) **WO 2007/053897** (51) *B60P 1/36*
(86) AU 2006/001678 (87) 2007/20 18.05.2007
(21) 06804499.9 12.06.2008

(87) **WO 2007/057877** (51) *D01B 1/00*
(86) IL 2005/001226 (87) 2007/21 24.05.2007
(21) 05804483.5 24.06.2008

(87) **WO 2007/073061** (51) *A47J 37/06*
(86) KR 2006/005498 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06835218.6 22.07.2008

(87) **WO 2007/073444** (51) *A47D 13/04*
(86) US 2006/041413 (87) 2007/26 28.06.2007
(21) 06817318.6 22.07.2008

(87) **WO 2007/073732** (51) *G10K 11/162*
(86) DE 2006/002341 (87) 2007/27 05.07.2007

(21) 06828731.7 24.07.2008

(87) **WO 2007/075047** (51) *F02B 57/00*
(86) KR 2006/005770 (87) 2007/27 05.07.2007
(21) 06835471.1 29.07.2008

(87) **WO 2007/077627** (51) *B01J 19/00*
(86) JP 2006/300066 (87) 2007/28 12.07.2007
(21) 06702046.1 07.08.2008

(87) **WO 2007/079457** (51) *A61K 38/16*
(86) US 2007/000372 (87) 2007/28 12.07.2007
(21) 07717690.7 06.08.2008

(87) **WO 2007/079676** (51) *G06F 3/023*
(86) CN 2007/000068 (87) 2007/29 19.07.2007
(21) 07702000.6 12.08.2008

(87) **WO 2007/079694** (51) *F16H 3/62*
(86) CN 2007/000121 (87) 2007/29 19.07.2007
(21) 07702053.5 15.08.2008

(87) **WO 2007/081310** (51) *A63F 13/00*
(86) US 2006/000346 (87) 2007/29 19.07.2007
(21) 06717531.5 07.08.2008

(87) **WO 2007/082548** (51) *B01D 27/04*
(86) EG 2006/000001 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 06700404.4 19.08.2008

(87) **WO 2007/083452** (51) *H01S 3/06*
(86) JP 2006/324230 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 06833985.2 26.08.2008

(87) **WO 2007/083792** (51) *G11B 5/725*
(86) JP 2007/050886 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07707149.6 26.08.2008

(87) **WO 2007/084140** (51) *H02H 7/08*
(86) US 2006/002446 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 06719344.1 21.08.2008

(87) **WO 2007/084292** (51) *A61C 9/00*
(86) US 2007/000582 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07716458.0 19.08.2008

(87) **WO 2007/084480** (51) *B65H 20/00*
(86) US 2007/001081 (87) 2007/30 26.07.2007
(21) 07718271.5 29.08.2008

(87) **WO 2007/086377** (51) *G11B 19/28*
(86) JP 2007/050996 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07713688.5 26.08.2008

(87) **WO 2007/087122** (51) *G06F 17/00*
(86) US 2007/000116 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07716271.7 19.08.2008

(87) **WO 2007/087137** (51) *G06F 17/30*
(86) US 2007/000242 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07716346.7 19.08.2008

(87) **WO 2007/087160** (51) *B60R 21/239*
(86) US 2007/000497 (87) 2007/31 02.08.2007
(21) 07709646.9 26.08.2008

(87) **WO 2007/089549** (51) *B01J 8/08*
(86) US 2007/002103 (87) 2007/32 09.08.2007
(21) 07762718.0 28.08.2008

(87) **WO 2007/090231** (51) *B62D 5/065*
(86) AU 2007/000118 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07701450.4 09.09.2008

(87) **WO 2007/092461** (51) *A63F 9/24*
(86) US 2007/003179 (87) 2007/33 16.08.2007
(21) 07763196.8 04.09.2008

(87) **WO 2007/093859** (51)
(86) IB 2006/050531 (87) 2007/34 23.08.2007
(21) 06710938.9 18.09.2008

(87) **WO 2007/094025** (51) *B65D 21/08*
(86) IT 2007/000098 (87) 2007/34 23.08.2007

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (21) 07713453.4 | 16.09.2008 | (21) 07757554.6 | 30.09.2008 | (21) 07701574.1 | 29.10.2008 |
| (87) WO 2007/094770 | (51) C10G 11/00 | (87) WO 2007/101208 | (51) | (87) WO 2007/109833 | (51) G01N 33/40 |
| (86) US 2006/005002 | (87) 2007/34 23.08.2007 | (86) US 2007/062895 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) AU 2007/000345 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 06734916.7 | 16.09.2008 | (21) 07757566.0 | 30.09.2008 | (21) 07718592.4 | 29.10.2008 |
| (87) WO 2007/095634 | (51) G01N 33/543 | (87) WO 2007/101223 | (51) | (87) WO 2007/109875 | (51) F27D 21/02 |
| (86) US 2007/062337 | (87) 2007/34 23.08.2007 | (86) US 2007/062915 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) CA 2007/000367 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07757137.0 | 18.09.2008 | (21) 07757585.0 | 30.09.2008 | (21) 07710701.9 | 29.10.2008 |
| (87) WO 2007/096429 | (51) B62K 5/00 | (87) WO 2007/101224 | (51) | (87) WO 2007/109892 | (51) B01J 20/22 |
| (86) EP 2007/051807 | (87) 2007/35 30.08.2007 | (86) US 2007/062917 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) CA 2007/000492 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07726507.2 | 27.09.2008 | (21) 07757586.8 | 30.09.2008 | (21) 07719425.6 | 28.10.2008 |
| (87) WO 2007/097278 | (51) B60J 5/00 | (87) WO 2007/101262 | (51) | (87) WO 2007/109900 | (51) F24J 2/52 |
| (86) JP 2007/052949 | (87) 2007/35 30.08.2007 | (86) US 2007/063004 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) CA 2007/000505 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07714475.6 | 23.09.2008 | (21) 07757663.5 | 30.09.2008 | (21) 07719437.1 | 29.10.2008 |
| (87) WO 2007/098069 | (51) | (87) WO 2007/101488 | (51) A61C 8/00 | (87) WO 2007/109901 | (51) F24J 2/54 |
| (86) US 2007/004220 | (87) 2007/35 30.08.2007 | (86) EP 2006/069914 | (87) 2007/37 13.09.2007 | (86) CA 2007/000506 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07751013.9 | 18.09.2008 | (21) 06841459.8 | 10.10.2008 | (21) 07719438.9 | 29.10.2008 |
| (87) WO 2007/099433 | (51) | (87) WO 2007/102099 | (51) G01C 21/20 | (87) WO 2007/109905 | (51) A61B 5/08 |
| (86) IB 2007/000470 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) IB 2007/050623 | (87) 2007/37 13.09.2007 | (86) CA 2007/000513 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07713076.3 | 30.09.2008 | (21) 07713176.1 | 08.10.2008 | (21) 07719445.4 | 30.10.2008 |
| (87) WO 2007/099575 | (51) C01B 3/00 | (87) WO 2007/102715 | (51) C01B 3/02 | (87) WO 2007/109908 | (51) C12N 15/12 |
| (86) IT 2007/000144 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) KR 2007/001150 | (87) 2007/37 13.09.2007 | (86) CA 2007/000526 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07713477.3 | 30.09.2008 | (21) 07715550.5 | 10.10.2008 | (21) 07719458.7 | 30.10.2008 |
| (87) WO 2007/100212 | (51) F23D 11/36 | (87) WO 2007/103966 | (51) G11C 27/02 | (87) WO 2007/109956 | (51) G05D 7/00 |
| (86) KR 2007/001026 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) US 2007/063470 | (87) 2007/37 13.09.2007 | (86) CN 2007/000401 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07715435.9 | 30.09.2008 | (21) 07758058.7 | 09.10.2008 | (21) 07702285.3 | 28.10.2008 |
| (87) WO 2007/101029 | (51) | (87) WO 2007/105840 | (51) E04C 3/02 | (87) WO 2007/109973 | (51) G01K 17/06 |
| (86) US 2007/062469 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) KR 2006/000913 | (87) 2007/38 20.09.2007 | (86) CN 2007/000697 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07757249.3 | 30.09.2008 | (21) 06716363.4 | 15.10.2008 | (21) 07711049.2 | 30.10.2008 |
| (87) WO 2007/101069 | (51) | (87) WO 2007/106858 | (51) | (87) WO 2007/109975 | (51) H01Q 5/02 |
| (86) US 2007/062595 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) US 2007/063983 | (87) 2007/38 20.09.2007 | (86) CN 2007/000773 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07757343.4 | 24.09.2008 | (21) 07758529.7 | 16.10.2008 | (21) 07720368.5 | 30.10.2008 |
| (87) WO 2007/101100 | (51) | (87) WO 2007/107882 | (51) C07K 14/535 | (87) WO 2007/109996 | (51) G02C 9/00 |
| (86) US 2007/062696 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) IB 2007/001270 | (87) 2007/39 27.09.2007 | (86) CN 2007/000985 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07757402.8 | 25.09.2008 | (21) 07734578.3 | 22.10.2008 | (21) 07720559.9 | 28.10.2008 |
| (87) WO 2007/101101 | (51) | (87) WO 2007/108142 | (51) C01B 13/11 | (87) WO 2007/110464 | (51) G08B 13/08 |
| (86) US 2007/062697 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) JP 2006/311520 | (87) 2007/39 27.09.2007 | (86) FI 2006/000098 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07757403.6 | 24.09.2008 | (21) 06766493.8 | 18.10.2008 | (21) 06725859.0 | 30.10.2008 |
| (87) WO 2007/101115 | (51) A23K 1/18 | (87) WO 2007/108157 | (51) H01L 21/268 | (87) WO 2007/110919 | (51) C10L 3/06 |
| (86) US 2007/062735 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) JP 2006/321748 | (87) 2007/39 27.09.2007 | (86) JP 2006/306218 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07757420.0 | 24.09.2008 | (21) 06822677.8 | 18.10.2008 | (21) 06730166.3 | 29.10.2008 |
| (87) WO 2007/101124 | (51) | (87) WO 2007/108783 | (51) H04L 29/08 | (87) WO 2007/110920 | (51) C01B 33/18 |
| (86) US 2007/062747 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) TR 2007/000004 | (87) 2007/39 27.09.2007 | (86) JP 2006/306224 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07757432.5 | 24.09.2008 | (21) 07709560.2 | 22.10.2008 | (21) 06730172.1 | 29.10.2008 |
| (87) WO 2007/101132 | (51) | (87) WO 2007/108796 | (51) C10C 3/02 | (87) WO 2007/110921 | (51) C10L 3/06 |
| (86) US 2007/062759 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) US 2006/010040 | (87) 2007/39 27.09.2007 | (86) JP 2006/306226 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07757442.4 | 24.09.2008 | (21) 06739002.1 | 18.10.2008 | (21) 06730174.7 | 29.10.2008 |
| (87) WO 2007/101143 | (51) | (87) WO 2007/108838 | (51) C08L 77/00 | (87) WO 2007/110924 | (51) C09K 15/08 |
| (86) US 2007/062776 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) US 2006/043911 | (87) 2007/39 27.09.2007 | (86) JP 2006/306264 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07757456.4 | 30.09.2008 | (21) 06851147.6 | 23.10.2008 | (21) 06730212.5 | 29.10.2008 |
| (87) WO 2007/101160 | (51) | (87) WO 2007/108974 | (51) H02M 3/157 | (87) WO 2007/110938 | (51) B60R 19/34 |
| (86) US 2007/062819 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) US 2007/006146 | (87) 2007/39 27.09.2007 | (86) JP 2006/306349 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07757494.5 | 30.09.2008 | (21) 07752820.6 | 17.10.2008 | (21) 06730297.6 | 29.10.2008 |
| (87) WO 2007/101173 | (51) | (87) WO 2007/109258 | (51) E21B 19/22 | (87) WO 2007/110944 | (51) G08G 1/09 |
| (86) US 2007/062838 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) US 2007/006891 | (87) 2007/39 27.09.2007 | (86) JP 2006/306470 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07757509.0 | 30.09.2008 | (21) 07753513.6 | 21.10.2008 | (21) 06730418.8 | 30.10.2008 |
| (87) WO 2007/101178 | (51) | (87) WO 2007/109527 | (51) G01N 33/50 | (87) WO 2007/110945 | (51) C10L 3/06 |
| (86) US 2007/062850 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) US 2007/064149 | (87) 2007/39 27.09.2007 | (86) JP 2006/306472 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07757521.5 | 30.09.2008 | (21) 07758676.6 | 18.10.2008 | (21) 06730420.4 | 30.10.2008 |
| (87) WO 2007/101184 | (51) | (87) WO 2007/109710 | (51) G01N 21/84 | (87) WO 2007/110947 | (51) C10L 3/06 |
| (86) US 2007/062859 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) US 2007/064494 | (87) 2007/39 27.09.2007 | (86) JP 2006/306480 | (87) 2007/40 04.10.2007 |
| (21) 07757530.6 | 30.09.2008 | (21) 07758990.1 | 22.10.2008 | (21) 06730428.7 | 30.10.2008 |
| (87) WO 2007/101199 | (51) | (87) WO 2007/109830 | (51) H03G 3/20 | (87) WO 2007/110957 | (51) G11B 21/12 |
| (86) US 2007/062883 | (87) 2007/36 07.09.2007 | (86) AU 2007/000255 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) JP 2006/306552 | (87) 2007/40 04.10.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (21) 06730500.3 | 30.10.2008 | (21) 07739734.7 | 29.10.2008 | (21) 07730337.8 | 31.10.2008 |
| (87) WO 2007/110964 | (51) G01S 5/02 | (87) WO 2007/111351 | (51) G01M 3/26 | (87) WO 2007/113353 | (51) A43B 23/08 |
| (86) JP 2006/306584 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) JP 2007/056699 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) ES 2007/000173 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 06730532.6 | 30.10.2008 | (21) 07740137.0 | 29.10.2008 | (21) 07730414.5 | 04.11.2008 |
| (87) WO 2007/110967 | (51) B60W 10/08 | (87) WO 2007/111366 | (51) A61N 1/30 | (87) WO 2007/113365 | (51) A61K 38/55 |
| (86) JP 2006/307002 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) JP 2007/056806 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) ES 2007/070067 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 06730950.0 | 29.10.2008 | (21) 07740244.4 | 30.10.2008 | (21) 07730506.8 | 06.11.2008 |
| (87) WO 2007/110985 | (51) H05K 3/46 | (87) WO 2007/111369 | (51) F26B 5/00 | (87) WO 2007/113366 | (51) A61K 38/17 |
| (86) JP 2006/319262 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) JP 2007/056820 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) ES 2007/070068 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 06810711.9 | 30.10.2008 | (21) 07740258.4 | 30.10.2008 | (21) 07730507.6 | 06.11.2008 |
| (87) WO 2007/111001 | (51) G01G 17/04 | (87) WO 2007/111416 | (51) C12N 5/00 | (87) WO 2007/113368 | (51) A61K 38/55 |
| (86) JP 2006/323759 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) KR 2007/000908 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) ES 2007/070071 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 06833563.7 | 28.10.2008 | (21) 07709053.8 | 29.10.2008 | (21) 07730509.2 | 06.11.2008 |
| (87) WO 2007/111016 | (51) F16F 9/32 | (87) WO 2007/111452 | (51) C08L 63/00 | (87) WO 2007/113451 | (51) |
| (86) JP 2006/326371 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) KR 2007/001452 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) FR 2007/051080 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 06843742.5 | 28.10.2008 | (21) 07745639.0 | 28.10.2008 | (21) 07731882.2 | 06.11.2008 |
| (87) WO 2007/111045 | (51) F27B 9/36 | (87) WO 2007/111478 | (51) H01L 49/02 | (87) WO 2007/113682 | (51) A61K 36/18 |
| (86) JP 2007/052200 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) KR 2007/001518 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) IB 2007/001530 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07713918.6 | 28.10.2008 | (21) 07745682.0 | 29.10.2008 | (21) 07734805.0 | 07.11.2008 |
| (87) WO 2007/111071 | (51) B60R 7/04 | (87) WO 2007/111479 | (51) C09K 17/14 | (87) WO 2007/113683 | (51) A61K 38/00 |
| (86) JP 2007/053745 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) KR 2007/001519 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) IB 2007/001658 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07737499.9 | 28.10.2008 | (21) 07745683.8 | 29.10.2008 | (21) 07734860.5 | 01.11.2008 |
| (87) WO 2007/111082 | (51) C09K 11/08 | (87) WO 2007/111760 | (51) H04B 10/00 | (87) WO 2007/113701 | (51) H01R 24/00 |
| (86) JP 2007/054171 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) US 2007/000501 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) IB 2007/050874 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07715198.3 | 29.10.2008 | (21) 07709647.7 | 25.10.2008 | (21) 07735113.8 | 07.11.2008 |
| (87) WO 2007/111094 | (51) F16F 9/12 | (87) WO 2007/112292 | (51) E21B 21/08 | (87) WO 2007/113749 | (51) G11B 7/085 |
| (86) JP 2007/054363 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) US 2007/064740 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) IB 2007/051110 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07715254.4 | 30.10.2008 | (21) 07759211.1 | 29.10.2008 | (21) 07735309.2 | 05.11.2008 |
| (87) WO 2007/111114 | (51) G11B 7/09 | (87) WO 2007/112333 | (51) E21B 47/00 | (87) WO 2007/113898 | (51) G01T 1/20 |
| (86) JP 2007/054806 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) US 2007/064894 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) JP 2006/307083 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07738278.6 | 30.10.2008 | (21) 07780544.8 | 28.10.2008 | (21) 06731031.8 | 05.11.2008 |
| (87) WO 2007/111124 | (51) C01B 3/38 | (87) WO 2007/112336 | (51) G06K 15/00 | (87) WO 2007/113899 | (51) G01T 1/20 |
| (86) JP 2007/054949 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) US 2007/064898 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) JP 2006/307084 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07738421.2 | 28.10.2008 | (21) 07759352.3 | 28.10.2008 | (21) 06731032.6 | 05.11.2008 |
| (87) WO 2007/111143 | (51) B01L 1/00 | (87) WO 2007/112353 | (51) C10J 3/00 | (87) WO 2007/113909 | (51) A61N 1/32 |
| (86) JP 2007/055219 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) US 2007/064934 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) JP 2006/307239 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07738669.6 | 28.10.2008 | (21) 07759387.9 | 25.10.2008 | (21) 06731187.8 | 06.11.2008 |
| (87) WO 2007/111147 | (51) G01N 5/02 | (87) WO 2007/112363 | (51) E21B 47/00 | (87) WO 2007/113919 | (51) A01K 31/16 |
| (86) JP 2007/055240 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) US 2007/064948 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) JP 2006/307357 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07738690.2 | 28.10.2008 | (21) 07759400.0 | 28.10.2008 | (21) 06731305.6 | 07.11.2008 |
| (87) WO 2007/111149 | (51) C03C 21/00 | (87) WO 2007/112474 | (51) A61B 5/16 | (87) WO 2007/113924 | (51) G02B 6/44 |
| (86) JP 2007/055246 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) AU 2006/000460 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2006/307973 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07738696.9 | 25.10.2008 | (21) 06721342.1 | 07.11.2008 | (21) 06731909.5 | 05.11.2008 |
| (87) WO 2007/111152 | (51) C10L 1/04 | (87) WO 2007/112480 | (51) G10G 5/00 | (87) WO 2007/113931 | (51) H03G 3/20 |
| (86) JP 2007/055307 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) AU 2007/000390 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2006/322686 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07738754.6 | 28.10.2008 | (21) 07718637.7 | 05.11.2008 | (21) 06823388.1 | 05.11.2008 |
| (87) WO 2007/111157 | (51) C09K 3/00 | (87) WO 2007/112497 | (51) C01F 7/02 | (87) WO 2007/113946 | (51) B60R 25/02 |
| (86) JP 2007/055333 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) AU 2007/000426 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/053180 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07738779.3 | 30.10.2008 | (21) 07718673.2 | 01.11.2008 | (21) 07714680.1 | 31.10.2008 |
| (87) WO 2007/111180 | (51) G11B 5/02 | (87) WO 2007/112531 | (51) A61K 36/48 | (87) WO 2007/113958 | (51) G02B 5/20 |
| (86) JP 2007/055521 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) BR 2007/000088 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/053838 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07738966.6 | 30.10.2008 | (21) 07719256.5 | 07.11.2008 | (21) 07737556.6 | 01.11.2008 |
| (87) WO 2007/111253 | (51) C03B 33/023 | (87) WO 2007/112538 | (51) A47F 5/10 | (87) WO 2007/113962 | (51) C10G 47/14 |
| (86) JP 2007/056035 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) CA 2007/000089 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/053933 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07739476.5 | 25.10.2008 | (21) 07701715.0 | 07.11.2008 | (21) 07737613.5 | 01.11.2008 |
| (87) WO 2007/111318 | (51) G11C 11/15 | (87) WO 2007/112617 | (51) G02B 6/26 | (87) WO 2007/113965 | (51) C10G 2/00 |
| (86) JP 2007/056270 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) CN 2006/000606 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/054141 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07739708.1 | 29.10.2008 | (21) 06722258.8 | 06.11.2008 | (21) 07737751.3 | 01.11.2008 |
| (87) WO 2007/111319 | (51) G11C 11/15 | (87) WO 2007/112659 | (51) G01N 21/05 | (87) WO 2007/113967 | (51) C10G 65/14 |
| (86) JP 2007/056271 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) CN 2007/000899 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/054185 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07739709.9 | 29.10.2008 | (21) 07720473.3 | 01.11.2008 | (21) 07737770.3 | 31.10.2008 |
| (87) WO 2007/111324 | (51) C12N 15/00 | (87) WO 2007/113348 | (51) A47J 43/26 | (87) WO 2007/113971 | (51) C03B 17/06 |
| (86) JP 2007/056296 | (87) 2007/40 04.10.2007 | (86) ES 2007/000096 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/054300 | (87) 2007/41 11.10.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (21) 07737847.9 | 01.11.2008 | (21) 07740279.0 | 31.10.2008 | (21) 06823891.4 | 05.11.2008 |
| (87) WO 2007/113997 | (51) G03B 21/00 | (87) WO 2007/114250 | (51) C10G 2/00 | (87) WO 2007/114558 | (51) G08G 1/0969 |
| (86) JP 2007/054846 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/056862 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) KR 2007/000448 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07738318.0 | 01.11.2008 | (21) 07740300.4 | 31.10.2008 | (21) 07708610.6 | 06.11.2008 |
| (87) WO 2007/113998 | (51) G03B 21/14 | (87) WO 2007/114255 | (51) H01Q 3/44 | (87) WO 2007/114560 | (51) G02B 5/12 |
| (86) JP 2007/054847 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/056874 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) KR 2007/000697 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07738319.8 | 01.11.2008 | (21) 07740312.9 | 30.10.2008 | (21) 07708847.4 | 05.11.2008 |
| (87) WO 2007/114000 | (51) C10G 65/10 | (87) WO 2007/114256 | (51) H05B 33/02 | (87) WO 2007/114565 | (51) A61N 1/18 |
| (86) JP 2007/054921 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/056875 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) KR 2007/001190 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07738393.3 | 31.10.2008 | (21) 07740313.7 | 01.11.2008 | (21) 07715586.9 | 01.11.2008 |
| (87) WO 2007/114001 | (51) C10G 47/16 | (87) WO 2007/114258 | (51) G02B 5/02 | (87) WO 2007/114569 | (51) H05K 3/34 |
| (86) JP 2007/054926 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/056878 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) KR 2007/001314 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07738398.2 | 31.10.2008 | (21) 07740316.0 | 01.11.2008 | (21) 07715697.4 | 06.11.2008 |
| (87) WO 2007/114007 | (51) H01P 5/18 | (87) WO 2007/114270 | (51) C03B 1/00 | (87) WO 2007/114576 | (51) A45B 25/20 |
| (86) JP 2007/054993 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/056909 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) KR 2007/001482 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07715321.1 | 01.11.2008 | (21) 07740347.5 | 31.10.2008 | (21) 07715798.0 | 01.01.2008 |
| (87) WO 2007/114027 | (51) C10L 1/16 | (87) WO 2007/114271 | (51) C10G 2/00 | (87) WO 2007/114577 | (51) H01J 1/30 |
| (86) JP 2007/055306 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/056911 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) KR 2007/001487 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07738753.8 | 01.11.2008 | (21) 07740349.1 | 01.11.2008 | (21) 07745660.6 | 03.11.2008 |
| (87) WO 2007/114030 | (51) G11B 7/004 | (87) WO 2007/114276 | (51) C10G 2/00 | (87) WO 2007/114618 | (51) B05D 7/14 |
| (86) JP 2007/055411 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/056922 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) KR 2007/001593 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07738856.9 | 31.10.2008 | (21) 07740360.8 | 31.10.2008 | (21) 07745756.2 | 04.11.2008 |
| (87) WO 2007/114043 | (51) A61B 6/00 | (87) WO 2007/114277 | (51) C10L 1/04 | (87) WO 2007/114655 | (51) H01J 1/30 |
| (86) JP 2007/055639 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/056924 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) KR 2007/001656 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07739082.1 | 06.11.2008 | (21) 07740362.4 | 31.10.2008 | (21) 07745819.8 | 06.11.2008 |
| (87) WO 2007/114084 | (51) C03C 8/04 | (87) WO 2007/114281 | (51) G11B 7/135 | (87) WO 2007/114723 | (51) A61C 15/04 |
| (86) JP 2007/056085 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/056928 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) RU 2006/000153 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07739526.7 | 01.11.2008 | (21) 07740366.5 | 31.10.2008 | (21) 06757931.8 | 01.11.2008 |
| (87) WO 2007/114099 | (51) H01L 49/00 | (87) WO 2007/114284 | (51) C09K 3/14 | (87) WO 2007/114734 | (51) G01V 11/00 |
| (86) JP 2007/056192 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/056939 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) RU 2006/000617 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07739630.7 | 31.10.2008 | (21) 07740377.2 | 01.11.2008 | (21) 06843972.8 | 01.11.2008 |
| (87) WO 2007/114100 | (51) C21C 7/06 | (87) WO 2007/114318 | (51) C03C 4/14 | (87) WO 2007/114737 | (51) C22C 21/10 |
| (86) JP 2007/056199 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/057035 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) RU 2007/000155 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07739637.2 | 31.10.2008 | (21) 07740473.9 | 01.11.2008 | (21) 07747877.4 | 04.11.2008 |
| (87) WO 2007/114113 | (51) G06K 19/077 | (87) WO 2007/114356 | (51) C23C 14/34 | (87) WO 2007/114960 | (51) G06F 13/14 |
| (86) JP 2007/056351 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/057161 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) US 2007/010584 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07739789.1 | 30.10.2008 | (21) 07740597.5 | 01.11.2008 | (21) 07794470.0 | 06.11.2008 |
| (87) WO 2007/114123 | (51) H05K 1/18 | (87) WO 2007/114384 | (51) G02B 6/42 | (87) WO 2007/115083 | (51) B05D 7/04 |
| (86) JP 2007/056533 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/057261 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) US 2007/065481 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07739971.5 | 01.11.2008 | (21) 07740697.3 | 04.11.2008 | (21) 07780888.9 | 01.11.2008 |
| (87) WO 2007/114152 | (51) C08L 67/04 | (87) WO 2007/114385 | (51) H02N 2/00 | (87) WO 2007/115294 | (51) H02N 2/00 |
| (86) JP 2007/056611 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/057263 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) US 2007/065932 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07740049.7 | 30.10.2008 | (21) 07740699.9 | 05.11.2008 | (21) 07760074.0 | 05.11.2008 |
| (87) WO 2007/114165 | (51) H01Q 1/52 | (87) WO 2007/114427 | (51) C23C 16/44 | (87) WO 2007/115301 | (51) A47C 31/00 |
| (86) JP 2007/056641 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/057398 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) US 2007/065955 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07740079.4 | 29.10.2008 | (21) 07740834.2 | 05.11.2008 | (21) 07760094.8 | 05.11.2008 |
| (87) WO 2007/114170 | (51) C03C 3/062 | (87) WO 2007/114453 | (51) G03G 15/08 | (87) WO 2007/115314 | (51) G02B 6/036 |
| (86) JP 2007/056669 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/057507 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) US 2007/065986 | (87) 2007/41 11.10.2007 |
| (21) 07740107.3 | 01.11.2008 | (21) 07740943.1 | 01.11.2008 | (21) 07760121.9 | 05.11.2008 |
| (87) WO 2007/114172 | (51) C03B 11/00 | (87) WO 2007/114463 | (51) C01B 33/44 | (87) WO 2007/115359 | (51) G08G 5/04 |
| (86) JP 2007/056675 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/057520 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) AU 2007/000445 | (87) 2007/42 18.10.2007 |
| (21) 07740113.1 | 01.11.2008 | (21) 07740956.3 | 31.10.2008 | (21) 07718692.2 | 11.11.2008 |
| (87) WO 2007/114190 | (51) C23C 14/34 | (87) WO 2007/114468 | (51) F26B 3/12 | (87) WO 2007/115376 | (51) A61K 38/16 |
| (86) JP 2007/056721 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/057562 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) AU 2007/000477 | (87) 2007/42 18.10.2007 |
| (21) 07740159.4 | 31.10.2008 | (21) 07740998.5 | 05.11.2008 | (21) 07718724.3 | 12.11.2008 |
| (87) WO 2007/114218 | (51) C22C 14/00 | (87) WO 2007/114486 | (51) G02B 6/44 | (87) WO 2007/115405 | (51) G01S 15/04 |
| (86) JP 2007/056799 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/057619 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) CA 2007/000583 | (87) 2007/42 18.10.2007 |
| (21) 07740237.8 | 31.10.2008 | (21) 07741055.3 | 01.11.2008 | (21) 07719513.9 | 13.11.2008 |
| (87) WO 2007/114222 | (51) C03C 8/24 | (87) WO 2007/114512 | (51) G01N 27/72 | (87) WO 2007/115433 | (51) G01G 19/04 |
| (86) JP 2007/056810 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) JP 2007/057712 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) CN 2006/000633 | (87) 2007/42 18.10.2007 |
| (21) 07740248.5 | 04.11.2008 | (21) 07741148.6 | 01.11.2008 | (21) 06722285.1 | 11.11.2008 |
| (87) WO 2007/114239 | (51) A61K 45/00 | (87) WO 2007/114554 | (51) H01Q 1/38 | (87) WO 2007/115438 | (51) G08G 1/09 |
| (86) JP 2007/056841 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) KR 2006/005184 | (87) 2007/41 11.10.2007 | (86) CN 2006/000896 | (87) 2007/42 18.10.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (21) 06741792.3 | 10.11.2008 | (21) 07714160.4 | 11.11.2008 | (21) 07754757.8 | 01.11.2008 |
| (87) WO 2007/115439 | (51) F02D 41/14 | (87) WO 2007/116634 | (51) B01D 71/02 | (87) WO 2007/117487 | (51) G05F 1/00 |
| (86) CN 2006/000976 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) JP 2007/055867 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) US 2007/008348 | (87) 2007/42 18.10.2007 |
| (21) 06741866.5 | 12.11.2008 | (21) 07739310.6 | 23.10.2008 | (21) 07754808.9 | 10.11.2008 |
| (87) WO 2007/115445 | (51) A43B 5/02 | (87) WO 2007/116666 | (51) H05K 3/34 | (87) WO 2007/117518 | (51) A01K 89/01 |
| (86) CN 2006/002016 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) JP 2007/056112 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) US 2007/008421 | (87) 2007/42 18.10.2007 |
| (21) 06775334.3 | 01.11.2008 | (21) 07739553.1 | 28.10.2008 | (21) 07754868.3 | 04.11.2008 |
| (87) WO 2007/115449 | (51) F41J 3/02 | (87) WO 2007/116680 | (51) F24F 11/02 | (87) WO 2007/117698 | (51) H01L 21/20 |
| (86) CN 2006/002993 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) JP 2007/056191 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) US 2007/008873 | (87) 2007/42 18.10.2007 |
| (21) 06805189.5 | 01.11.2008 | (21) 07739629.9 | 30.10.2008 | (21) 07755223.0 | 08.11.2008 |
| (87) WO 2007/115467 | (51) C12Q 1/68 | (87) WO 2007/116725 | (51) C10M 105/36 | (87) WO 2007/117738 | (51) G06K 9/00 |
| (86) CN 2007/000716 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) JP 2007/056338 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) US 2007/060960 | (87) 2007/42 18.10.2007 |
| (21) 07720337.0 | 29.10.2008 | (21) 07739776.8 | 02.01.2009 | (21) 07710287.9 | 29.10.2008 |
| (87) WO 2007/115486 | (51) C08F 136/08 | (87) WO 2007/116806 | (51) H05B 33/26 | (87) WO 2007/117804 | (51) A61B 6/00 |
| (86) CN 2007/001064 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) JP 2007/056905 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) US 2007/063588 | (87) 2007/42 18.10.2007 |
| (21) 07720638.1 | 12.11.2008 | (21) 07740343.4 | 01.11.2008 | (21) 07758164.3 | 07.11.2008 |
| (87) WO 2007/115500 | (51) E04B 7/14 | (87) WO 2007/116825 | (51) G01H 17/00 | (87) WO 2007/117880 | (51) C09K 13/08 |
| (86) CN 2007/001150 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) JP 2007/057128 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) US 2007/064338 | (87) 2007/42 18.10.2007 |
| (21) 07720723.1 | 11.11.2008 | (21) 07740564.5 | 01.11.2008 | (21) 07758848.1 | 30.10.2008 |
| (87) WO 2007/115504 | (51) A47K 10/16 | (87) WO 2007/116831 | (51) G02B 1/10 | (87) WO 2007/117933 | (51) E21B 43/16 |
| (86) CN 2007/001154 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) JP 2007/057187 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) US 2007/064664 | (87) 2007/42 18.10.2007 |
| (21) 07720727.2 | 11.11.2008 | (21) 07740623.9 | 01.11.2008 | (21) 07759143.6 | 30.10.2008 |
| (87) WO 2007/115506 | (51) E04B 1/90 | (87) WO 2007/116854 | (51) G02B 5/20 | (87) WO 2007/117946 | (51) G02B 6/00 |
| (86) CN 2007/001160 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) JP 2007/057383 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) US 2007/064729 | (87) 2007/42 18.10.2007 |
| (21) 07720733.0 | 12.11.2008 | (21) 07740819.3 | 04.11.2008 | (21) 07759200.4 | 01.11.2008 |
| (87) WO 2007/115509 | (51) G11C 11/155 | (87) WO 2007/116884 | (51) G01N 27/83 | (87) WO 2007/118013 | (51) A61B 5/05 |
| (86) CN 2007/001174 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) JP 2007/057475 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) US 2007/065372 | (87) 2007/42 18.10.2007 |
| (21) 07720747.0 | 12.11.2008 | (21) 07740911.8 | 05.11.2008 | (21) 07759585.8 | 06.11.2008 |
| (87) WO 2007/115569 | (51) G08B 21/02 | (87) WO 2007/116909 | (51) G01N 37/00 | (87) WO 2007/118050 | (51) H03K 5/22 |
| (86) DK 2007/000165 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) JP 2007/057566 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) US 2007/065782 | (87) 2007/42 18.10.2007 |
| (21) 07722545.6 | 10.11.2008 | (21) 07741002.5 | 05.11.2008 | (21) 07759955.3 | 07.11.2008 |
| (87) WO 2007/115587 | (51) H04R 7/04 | (87) WO 2007/116996 | (51) E03F 1/00 | (87) WO 2007/118309 | (51) E06B 5/00 |
| (86) EP 2006/009626 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) JP 2007/057826 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) CA 2007/000610 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 06792375.5 | 13.12.2008 | (21) 07741262.5 | 11.11.2008 | (21) 07719537.8 | 14.11.2008 |
| (87) WO 2007/115945 | (51) H01H 1/62 | (87) WO 2007/117000 | (51) H01S 5/022 | (87) WO 2007/118355 | (51) H05B 33/04 |
| (86) EP 2007/053035 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) JP 2007/057843 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) CN 2006/000697 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 07727507.1 | 12.11.2008 | (21) 07741279.9 | 13.11.2008 | (21) 06722346.1 | 18.11.2008 |
| (87) WO 2007/116116 | (51) G09F 9/313 | (87) WO 2007/117050 | (51) E02D 5/34 | (87) WO 2007/118376 | (51) G03F 7/20 |
| (86) FI 2006/050145 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) KR 2006/001359 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) CN 2006/002862 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 06725920.0 | 12.11.2008 | (21) 06757438.4 | 13.11.2008 | (21) 06805067.3 | 15.11.2008 |
| (87) WO 2007/116290 | (51) E01C 13/08 | (87) WO 2007/117073 | (51) G06K 7/10 | (87) WO 2007/118412 | (51) H02N 1/08 |
| (86) IB 2007/000911 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) KR 2007/000288 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) CN 2007/001149 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 07734230.1 | 11.11.2008 | (21) 07701005.6 | 10.11.2008 | (21) 07720722.3 | 15.11.2008 |
| (87) WO 2007/116451 | (51) H05K 3/34 | (87) WO 2007/117082 | (51) G11B 7/00 | (87) WO 2007/118690 | (51) G07B 15/00 |
| (86) JP 2006/306706 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) KR 2007/001226 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) EP 2007/003302 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 06730654.8 | 31.10.2008 | (21) 07715622.2 | 12.11.2008 | (21) 07724240.2 | 15.11.2008 |
| (87) WO 2007/116459 | (51) G01P 15/18 | (87) WO 2007/117091 | (51) A45D 34/04 | (87) WO 2007/119048 | (51) E02D 29/14 |
| (86) JP 2006/306805 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) KR 2007/001595 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) GB 2007/001357 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 06730753.8 | 01.11.2008 | (21) 07745758.8 | 11.11.2008 | (21) 07732400.2 | 14.11.2008 |
| (87) WO 2007/116472 | (51) G01M 19/00 | (87) WO 2007/117104 | (51) A01G 9/10 | (87) WO 2007/119141 | (51) F02M 27/04 |
| (86) JP 2006/306860 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) KR 2007/001716 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) IB 2007/000919 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 06730808.0 | 01.11.2008 | (21) 07745879.2 | 11.11.2008 | (21) 07734238.4 | 15.11.2008 |
| (87) WO 2007/116556 | (51) H01L 33/00 | (87) WO 2007/117173 | (51) G05D 11/02 | (87) WO 2007/119282 | (51) H01J 43/18 |
| (86) JP 2006/322067 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) RU 2006/000173 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) JP 2007/052592 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 06822981.4 | 11.11.2008 | (21) 06812886.7 | 10.11.2008 | (21) 07714145.5 | 17.11.2008 |
| (87) WO 2007/116580 | (51) C22B 1/248 | (87) WO 2007/117243 | (51) F23D 1/00 | (87) WO 2007/119316 | (51) H01Q 3/44 |
| (86) JP 2007/000293 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) US 2006/013654 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) JP 2007/054517 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 07736950.2 | 01.11.2008 | (21) 06749884.0 | 13.11.2008 | (21) 07738008.7 | 17.11.2008 |
| (87) WO 2007/116590 | (51) G05B 13/04 | (87) WO 2007/117368 | (51) G06K 7/10 | (87) WO 2007/119455 | (51) C10G 45/10 |
| (86) JP 2007/050682 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) US 2007/005169 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) JP 2007/055703 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 07706986.2 | 01.11.2008 | (21) 07751900.7 | 13.11.2008 | (21) 07739146.4 | 31.10.2008 |
| (87) WO 2007/116607 | (51) H02N 2/00 | (87) WO 2007/117451 | (51) A61K 38/55 | (87) WO 2007/119474 | (51) C10G 2/00 |
| (86) JP 2007/052607 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) US 2007/008288 | (87) 2007/42 18.10.2007 | (86) JP 2007/055841 | (87) 2007/43 25.10.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (21) 07739284.3 | 01.11.2008 | (21) 07741537.0 | 15.11.2008 | (21) 07755122.4 | 11.11.2008 |
| (87) WO 2007/119482 | (51) A61B 5/022 | (87) WO 2007/119804 | (51) G03F 7/039 | (87) WO 2007/120632 | (51) A43B 7/06 |
| (86) JP 2007/055870 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) JP 2007/058119 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) US 2007/008799 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 07739313.0 | (87) 13.11.2008 | (21) 07741555.2 | (87) 14.11.2008 | (21) 07755162.0 | (87) 13.11.2008 |
| (87) WO 2007/119518 | (51) C07K 16/44 | (87) WO 2007/119805 | (51) C09D 183/08 | (87) WO 2007/120645 | (51) C08F 2/38 |
| (86) JP 2007/056294 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) JP 2007/058120 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) US 2007/008816 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 07739732.1 | (87) 29.10.2008 | (21) 07741556.0 | (87) 14.11.2008 | (21) 07755178.6 | (87) 14.11.2008 |
| (87) WO 2007/119519 | (51) G11B 5/02 | (87) WO 2007/119809 | (51) C08G 59/68 | (87) WO 2007/120670 | (51) H03K 3/03 |
| (86) JP 2007/056295 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) JP 2007/058130 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) US 2007/008850 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 07739733.9 | (87) 14.11.2008 | (21) 07741566.9 | (87) 15.11.2008 | (21) 07755202.4 | (87) 12.11.2008 |
| (87) WO 2007/119565 | (51) C03B 11/00 | (87) WO 2007/119821 | (51) H01L 21/027 | (87) WO 2007/120682 | (51) G05F 3/20 |
| (86) JP 2007/056673 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) JP 2007/058172 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) US 2007/008891 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 07740111.5 | (87) 01.11.2008 | (21) 07741608.9 | (87) 15.11.2008 | (21) 07775141.0 | (87) 13.11.2008 |
| (87) WO 2007/119587 | (51) C10G 2/00 | (87) WO 2007/119844 | (51) A61C 5/02 | (87) WO 2007/121011 | (51) G09F 3/18 |
| (86) JP 2007/056861 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) JP 2007/058235 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) US 2007/063791 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 07740299.8 | (87) 31.10.2008 | (21) 07741671.7 | (87) 15.11.2008 | (21) 07758348.2 | (87) 14.11.2008 |
| (87) WO 2007/119590 | (51) A61K 38/00 | (87) WO 2007/119845 | (51) H01L 21/304 | (87) WO 2007/121031 | (51) G08B 1/08 |
| (86) JP 2007/056898 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) JP 2007/058236 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) US 2007/064651 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 07740336.8 | (87) 01.11.2008 | (21) 07741672.5 | (87) 15.11.2008 | (21) 07759130.3 | (87) 17.11.2008 |
| (87) WO 2007/119620 | (51) G03B 21/16 | (87) WO 2007/119916 | (51) A45D 33/00 | (87) WO 2007/121102 | (51) C08F 214/18 |
| (86) JP 2007/057169 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) KR 2006/004739 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) US 2007/066030 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 07740605.6 | (87) 01.11.2008 | (21) 06812572.3 | (87) 18.11.2008 | (21) 07781388.9 | (87) 15.11.2008 |
| (87) WO 2007/119631 | (51) C09K 3/16 | (87) WO 2007/119929 | (51) B01J 23/644 | (87) WO 2007/121177 | (51) H01L 21/461 |
| (86) JP 2007/057342 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) KR 2007/001308 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) US 2007/066329 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 07740778.1 | (87) 01.11.2008 | (21) 07715693.3 | (87) 19.11.2008 | (21) 07797220.6 | (87) 15.11.2008 |
| (87) WO 2007/119651 | (51) G03F 7/027 | (87) WO 2007/119946 | (51) A61N 5/067 | (87) WO 2007/121309 | (51) A61N 1/00 |
| (86) JP 2007/057421 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) KR 2007/001696 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) US 2007/066539 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 07740857.3 | (87) 14.11.2008 | (21) 07745859.4 | (87) 15.11.2008 | (21) 07760570.7 | (87) 14.11.2008 |
| (87) WO 2007/119654 | (51) H01B 13/00 | (87) WO 2007/119947 | (51) H01J 17/49 | (87) WO 2007/121338 | (51) H02K 37/14 |
| (86) JP 2007/057443 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) KR 2007/001701 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) US 2007/066604 | (87) 2007/43 25.10.2007 |
| (21) 07740879.7 | (87) 14.11.2008 | (21) 07745864.4 | (87) 14.11.2008 | (21) 07760623.4 | (87) 14.11.2008 |
| (87) WO 2007/119703 | (51) H01L 51/40 | (87) WO 2007/119954 | (51) C09K 11/06 | (87) WO 2007/121583 | (51) H05B 33/10 |
| (86) JP 2007/057818 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) KR 2007/001721 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) CA 2007/000696 | (87) 2007/44 01.11.2007 |
| (21) 07741254.2 | (87) 15.11.2008 | (21) 07745884.2 | (87) 15.11.2008 | (21) 07719622.8 | (87) 27.11.2008 |
| (87) WO 2007/119707 | (51) H05K 9/00 | (87) WO 2007/119961 | (51) G06F 17/40 | (87) WO 2007/121709 | (51) B21D 53/88 |
| (86) JP 2007/057834 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) KR 2007/001763 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) DE 2007/000660 | (87) 2007/44 01.11.2007 |
| (21) 07741270.8 | (87) 11.11.2008 | (21) 07745926.1 | (87) 19.11.2008 | (21) 07722218.0 | (87) 25.11.2008 |
| (87) WO 2007/119708 | (51) H01L 21/8246 | (87) WO 2007/119975 | (51) A47B 9/06 | (87) WO 2007/122005 | (51) B65D 19/00 |
| (86) JP 2007/057839 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) KR 2007/001803 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) EP 2007/003650 | (87) 2007/44 01.11.2007 |
| (21) 07741275.7 | (87) 12.11.2008 | (21) 07745966.7 | (87) 15.11.2008 | (21) 07724580.1 | (87) 26.11.2008 |
| (87) WO 2007/119725 | (51) H05K 9/00 | (87) WO 2007/119986 | (51) E04D 11/00 | (87) WO 2007/122185 | (51) B29C 65/02 |
| (86) JP 2007/057913 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) KR 2007/001819 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) EP 2007/053867 | (87) 2007/44 01.11.2007 |
| (21) 07741349.0 | (87) 13.11.2008 | (21) 07745982.4 | (87) 14.11.2008 | (21) 07728326.5 | (87) 22.11.2008 |
| (87) WO 2007/119726 | (51) A61B 5/055 | (87) WO 2007/120076 | (51) H01B 17/02 | (87) WO 2007/122225 | (51) C23C 16/04 |
| (86) JP 2007/057920 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) RU 2007/000154 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) EP 2007/053973 | (87) 2007/44 01.11.2007 |
| (21) 07741356.5 | (87) 15.11.2008 | (21) 07747876.6 | (87) 15.11.2008 | (21) 07728429.7 | (87) 26.11.2008 |
| (87) WO 2007/119733 | (51) H01L 27/105 | (87) WO 2007/120111 | (51) H01F 41/02 | (87) WO 2007/122233 | (51) C12N 5/08 |
| (86) JP 2007/057947 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) SE 2007/050241 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) EP 2007/053991 | (87) 2007/44 01.11.2007 |
| (21) 07741383.9 | (87) 14.11.2008 | (21) 07748402.0 | (87) 14.11.2008 | (21) 07728447.9 | (87) 26.11.2008 |
| (87) WO 2007/119745 | (51) H01L 21/304 | (87) WO 2007/120112 | (51) G01J 9/00 | (87) WO 2007/122242 | (51) B25J 17/02 |
| (86) JP 2007/057971 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) SE 2007/050244 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) EP 2007/054008 | (87) 2007/44 01.11.2007 |
| (21) 07741407.6 | (87) 15.11.2008 | (21) 07748405.3 | (87) 14.11.2008 | (21) 07728464.4 | (87) 26.11.2008 |
| (87) WO 2007/119749 | (51) E04B 2/56 | (87) WO 2007/120174 | (51) B23B 29/32 | (87) WO 2007/122291 | (51) C07F 17/00 |
| (86) JP 2007/057989 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) US 2006/032360 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) FI 2007/050208 | (87) 2007/44 01.11.2007 |
| (21) 07741425.8 | (87) 12.11.2008 | (21) 06801872.0 | (87) 18.11.2008 | (21) 07730695.9 | (87) 22.11.2008 |
| (87) WO 2007/119751 | (51) H05F 3/04 | (87) WO 2007/120584 | (51) A63B 21/008 | (87) WO 2007/122326 | (51) A47G 23/06 |
| (86) JP 2007/057991 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) US 2007/008664 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) FR 2007/000668 | (87) 2007/44 01.11.2007 |
| (21) 07741427.4 | (87) 14.11.2008 | (21) 07755066.3 | (87) 12.11.2008 | (21) 07731331.0 | (87) 22.01.2009 |
| (87) WO 2007/119762 | (51) C09D 151/06 | (87) WO 2007/120586 | (51) G08B 1/08 | (87) WO 2007/122411 | (51) C07D 401/04 |
| (86) JP 2007/058022 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) US 2007/008667 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) GB 2007/001507 | (87) 2007/44 01.11.2007 |
| (21) 07741458.9 | (87) 14.11.2008 | (21) 07755069.7 | (87) 12.11.2008 | (21) 07732545.4 | (87) 27.11.2008 |
| (87) WO 2007/119794 | (51) C03C 3/118 | (87) WO 2007/120604 | (51) G05F 1/00 | (87) WO 2007/122508 | (51) C07D 403/10 |
| (86) JP 2007/058101 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) US 2007/008750 | (87) 2007/43 25.10.2007 | (86) IB 2007/001092 | (87) 2007/44 01.11.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (21) 07734410.9 | 25.11.2008 | (21) 07738559.9 | 07.11.2008 | (21) 07761105.1 | 22.11.2008 |
| (87) WO 2007/122622 | (51) C07K 14/00 | (87) WO 2007/122954 | (51) C01G 51/04 | (87) WO 2007/124584 | (51) H02K 15/04 |
| (86) IL 2007/000506 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) JP 2007/055863 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) CA 2007/000726 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07736246.5 | 25.11.2008 | (21) 07739306.4 | 25.10.2008 | (21) 07719652.5 | 29.11.2008 |
| (87) WO 2007/122671 | (51) B60L 7/22 | (87) WO 2007/122955 | (51) A61B 5/022 | (87) WO 2007/124630 | (51) G12B 9/08 |
| (86) JP 2006/307753 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) JP 2007/055869 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) CN 2006/003204 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 06731689.3 | 13.11.2008 | (21) 07739312.2 | 06.11.2008 | (21) 06828193.0 | 30.11.2008 |
| (87) WO 2007/122674 | (51) G01J 1/02 | (87) WO 2007/123003 | (51) H01R 11/01 | (87) WO 2007/124652 | (51) H01L 23/367 |
| (86) JP 2006/307776 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) JP 2007/057667 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) CN 2007/000804 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 06731712.3 | 13.11.2008 | (21) 07741103.1 | 13.11.2008 | (21) 07720391.7 | 01.12.2008 |
| (87) WO 2007/122683 | (51) H01J 11/00 | (87) WO 2007/123010 | (51) A61K 38/00 | (87) WO 2007/124663 | (51) H05K 5/02 |
| (86) JP 2006/307930 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) JP 2007/057793 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) CN 2007/001073 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 06731866.7 | 15.11.2008 | (21) 07741229.4 | 11.11.2008 | (21) 07720647.2 | 02.12.2008 |
| (87) WO 2007/122693 | (51) C10L 3/06 | (87) WO 2007/123081 | (51) B29D 30/48 | (87) WO 2007/124723 | (51) H01L 33/00 |
| (86) JP 2006/307979 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) JP 2007/058267 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) DE 2007/000741 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 06731915.2 | 15.11.2008 | (21) 07741703.8 | 21.11.2008 | (21) 07722299.0 | 03.12.2008 |
| (87) WO 2007/122711 | (51) C10L 3/06 | (87) WO 2007/123391 | (51) A61K 38/18 | (87) WO 2007/124798 | (51) D06F 39/02 |
| (86) JP 2006/308296 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) NL 2006/000207 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) EP 2007/001404 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 06732154.7 | 21.11.2008 | (21) 06733014.2 | 21.11.2008 | (21) 07722844.3 | 28.11.2008 |
| (87) WO 2007/122719 | (51) F41B 11/12 | (87) WO 2007/123394 | (51) B44D 3/18 | (87) WO 2007/124804 | (51) D06F 37/06 |
| (86) JP 2006/308380 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) NL 2007/000104 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) EP 2007/001776 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 06732188.5 | 15.11.2008 | (21) 07747286.8 | 26.11.2008 | (21) 07711746.3 | 28.11.2008 |
| (87) WO 2007/122735 | (51) C23C 14/34 | (87) WO 2007/123538 | (51) B01L 3/00 | (87) WO 2007/124806 | (51) D06F 37/26 |
| (86) JP 2006/308587 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) US 2006/015527 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) EP 2007/001778 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 06732297.4 | 25.11.2008 | (21) 06751289.7 | 22.11.2008 | (21) 07703573.1 | 28.11.2008 |
| (87) WO 2007/122742 | (51) H01T 19/04 | (87) WO 2007/123667 | (51) A61K 39/00 | (87) WO 2007/124827 | (51) D06B 1/00 |
| (86) JP 2006/313199 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) US 2007/007892 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) EP 2007/002827 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 06767776.5 | 13.11.2008 | (21) 07754412.0 | 30.10.2008 | (21) 07723769.1 | 27.11.2008 |
| (87) WO 2007/122752 | (51) H01L 21/3063 | (87) WO 2007/123676 | (51) C12Q 1/68 | (87) WO 2007/124848 | (51) A44C 25/00 |
| (86) JP 2006/318968 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) US 2007/007902 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) EP 2007/003251 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 06798294.2 | 13.11.2008 | (21) 07754422.9 | 29.10.2008 | (21) 07724192.5 | 29.11.2008 |
| (87) WO 2007/122767 | (51) H02K 23/00 | (87) WO 2007/123688 | (51) A43B 13/40 | (87) WO 2007/124884 | (51) H04L 12/24 |
| (86) JP 2006/323901 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) US 2007/007920 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) EP 2007/003559 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 06833704.7 | 14.11.2008 | (21) 07754439.3 | 31.10.2008 | (21) 07724489.5 | 29.11.2008 |
| (87) WO 2007/122773 | (51) G06F 3/033 | (87) WO 2007/123691 | (51) A61K 38/36 | (87) WO 2007/124964 | (51) H04Q 7/38 |
| (86) JP 2006/324486 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) US 2007/007924 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) EP 2007/050866 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 06834241.9 | 18.11.2008 | (21) 07754443.5 | 31.10.2008 | (21) 07704219.0 | 28.11.2008 |
| (87) WO 2007/122774 | (51) E03C 1/122 | (87) WO 2007/123820 | (51) B81C 1/00 | (87) WO 2007/124981 | (51) B02C 25/00 |
| (86) JP 2006/324513 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) US 2007/008564 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) EP 2007/052494 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 06834268.2 | 14.11.2008 | (21) 07754988.9 | 20.11.2008 | (21) 07712536.7 | 27.11.2008 |
| (87) WO 2007/122785 | (51) B01J 19/00 | (87) WO 2007/123957 | (51) C07F 9/50 | (87) WO 2007/124987 | (51) H04L 12/28 |
| (86) JP 2007/000253 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) US 2007/009500 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) EP 2007/052843 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07736910.6 | 19.11.2008 | (21) 07755676.9 | 22.11.2008 | (21) 07786716.6 | 02.12.2008 |
| (87) WO 2007/122797 | (51) G02B 27/18 | (87) WO 2007/124228 | (51) E21B 7/14 | (87) WO 2007/125064 | (51) B65D 77/24 |
| (86) JP 2007/000306 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) US 2007/064888 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) EP 2007/054037 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07736963.5 | 29.10.2008 | (21) 07759344.0 | 20.11.2008 | (21) 07728493.3 | 02.12.2008 |
| (87) WO 2007/122827 | (51) C10B 39/02 | (87) WO 2007/124291 | (51) C03C 17/36 | (87) WO 2007/125224 | (51) H01L 21/321 |
| (86) JP 2007/050765 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) US 2007/066685 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) FR 2007/000754 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07713652.1 | 19.11.2008 | (21) 07760694.5 | 20.11.2008 | (21) 07731402.9 | 03.12.2008 |
| (87) WO 2007/122856 | (51) H01L 21/027 | (87) WO 2007/124338 | (51) A61B 6/12 | (87) WO 2007/125272 | (51) G01N 33/52 |
| (86) JP 2007/053434 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) US 2007/066927 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) GB 2007/001403 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07714889.8 | 25.11.2008 | (21) 07760882.6 | 20.11.2008 | (21) 07732445.7 | 29.11.2008 |
| (87) WO 2007/122870 | (51) H01Q 23/00 | (87) WO 2007/124343 | (51) B01J 38/00 | (87) WO 2007/125317 | (51) G01N 33/50 |
| (86) JP 2007/054050 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) US 2007/066934 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) GB 2007/001514 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07737698.6 | 11.11.2008 | (21) 07760887.5 | 22.11.2008 | (21) 07732551.2 | 28.11.2008 |
| (87) WO 2007/122888 | (51) G02B 5/30 | (87) WO 2007/124346 | (51) B01L 3/02 | (87) WO 2007/125379 | (51) H04L 12/58 |
| (86) JP 2007/054659 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) US 2007/066942 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) IB 2006/003060 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07738144.0 | 04.11.2008 | (21) 07760891.7 | 20.11.2008 | (21) 06820835.4 | 03.12.2008 |
| (87) WO 2007/122909 | (51) B01D 63/14 | (87) WO 2007/124471 | (51) E21B 43/16 | (87) WO 2007/125398 | (51) C07D 265/30 |
| (86) JP 2007/055044 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) US 2007/067175 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) IB 2007/001084 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07738515.1 | 26.11.2008 | (21) 07761087.1 | 22.11.2008 | (21) 07734402.6 | 28.11.2008 |
| (87) WO 2007/122915 | (51) H02M 7/48 | (87) WO 2007/124477 | (51) C01B 31/02 | (87) WO 2007/125410 | (51) |
| (86) JP 2007/055089 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) US 2007/067198 | (87) 2007/44 01.11.2007 | (86) IB 2007/001166 | (87) 2007/45 08.11.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (21) 07734482.8 | 04.12.2008 | (21) 07742519.7 | 27.11.2008 | (21) 07756025.8 | 27.11.2008 |
| (87) WO 2007/125475 | (51) H01L 51/56 | (87) WO 2007/126024 | (51) H02P 29/00 | (87) WO 2007/127325 | (51) G09F 13/18 |
| (86) IB 2007/051500 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) JP 2007/059115 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/010168 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07735624.4 | 02.12.2008 | (21) 07742550.2 | 29.11.2008 | (21) 07756082.9 | 25.11.2008 |
| (87) WO 2007/125588 | (51) B02C 7/13 | (87) WO 2007/126053 | (51) C01G 15/00 | (87) WO 2007/127368 | (51) G06K 5/00 |
| (86) JP 2006/308902 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) JP 2007/059169 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/010236 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 06745785.3 | 28.11.2008 | (21) 07742604.7 | 28.11.2008 | (21) 07776339.9 | 01.12.2008 |
| (87) WO 2007/125638 | (51) A61B 6/03 | (87) WO 2007/126059 | (51) B01D 35/02 | (87) WO 2007/127454 | (51) C12N 5/00 |
| (86) JP 2007/000354 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) JP 2007/059183 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/010380 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07737011.2 | 06.11.2008 | (21) 07742618.7 | 29.11.2008 | (21) 07776451.2 | 29.11.2008 |
| (87) WO 2007/125668 | (51) H01L 27/10 | (87) WO 2007/126071 | (51) H01F 10/16 | (87) WO 2007/127472 | (51) A47L 1/02 |
| (86) JP 2007/052833 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) JP 2007/059226 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/010459 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07714363.4 | 29.11.2008 | (21) 07742661.7 | 28.11.2008 | (21) 07756159.5 | 29.11.2008 |
| (87) WO 2007/125674 | (51) H01L 27/10 | (87) WO 2007/126153 | (51) H01M 4/86 | (87) WO 2007/127478 | (51) C01B 11/02 |
| (86) JP 2007/053358 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) JP 2007/059554 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/010493 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07714829.4 | 29.11.2008 | (21) 07742989.2 | 28.11.2008 | (21) 07776531.1 | 29.11.2008 |
| (87) WO 2007/125686 | (51) H01B 7/30 | (87) WO 2007/126177 | (51) H01L 29/40 | (87) WO 2007/127552 | (51) H01L 21/00 |
| (86) JP 2007/054687 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) KR 2006/003053 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/064610 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07738172.1 | 29.11.2008 | (21) 06783506.6 | 03.12.2008 | (21) 07759093.3 | 25.11.2008 |
| (87) WO 2007/125709 | (51) B01D 71/34 | (87) WO 2007/126206 | (51) G09F 19/00 | (87) WO 2007/127712 | (51) H01L 33/00 |
| (86) JP 2007/056363 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) KR 2007/001139 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/067268 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07739801.4 | 26.11.2008 | (21) 07715539.8 | 30.11.2008 | (21) 07761167.1 | 25.11.2008 |
| (87) WO 2007/125762 | (51) C22C 21/00 | (87) WO 2007/126211 | (51) C01B 25/32 | (87) WO 2007/127758 | (51) G02F 1/01 |
| (86) JP 2007/058149 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) KR 2007/001430 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/067343 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07741585.9 | 28.11.2008 | (21) 07745630.9 | 04.12.2008 | (21) 07761229.9 | 25.11.2008 |
| (87) WO 2007/125768 | (51) H05B 33/22 | (87) WO 2007/126228 | (51) H01L 21/683 | (87) WO 2007/127826 | (51) B01D 45/00 |
| (86) JP 2007/058198 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) KR 2007/001897 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/067473 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07741634.5 | 27.11.2008 | (21) 07746059.0 | 29.11.2008 | (21) 07761327.1 | 28.11.2008 |
| (87) WO 2007/125840 | (51) H02M 3/155 | (87) WO 2007/126234 | (51) H01H 75/10 | (87) WO 2007/127893 | (51) C07K 14/435 |
| (86) JP 2007/058687 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) KR 2007/001967 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/067582 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07742122.0 | 25.11.2008 | (21) 07746129.1 | 02.12.2008 | (21) 07782719.4 | 29.11.2008 |
| (87) WO 2007/125871 | (51) B22D 11/00 | (87) WO 2007/126252 | (51) H02K 17/30 | (87) WO 2007/127900 | (51) B01D 61/02 |
| (86) JP 2007/058751 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) KR 2007/002053 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/067596 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07742186.5 | 26.11.2008 | (21) 07746212.5 | 03.12.2008 | (21) 07761423.8 | 28.11.2008 |
| (87) WO 2007/125886 | (51) H01L 21/02 | (87) WO 2007/126282 | (51) H01L 33/00 | (87) WO 2007/127906 | (51) H01L 51/00 |
| (86) JP 2007/058789 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) KR 2007/002120 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/067604 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07742224.4 | 29.11.2008 | (21) 07746277.8 | 29.11.2008 | (21) 07761430.3 | 29.11.2008 |
| (87) WO 2007/125887 | (51) H01L 21/02 | (87) WO 2007/126333 | (51) E21B 44/00 | (87) WO 2007/127982 | (51) B67D 3/00 |
| (86) JP 2007/058790 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) RU 2007/000150 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/067802 | (87) 2007/45 08.11.2007 |
| (21) 07742225.1 | 29.11.2008 | (21) 07747872.5 | 01.12.2008 | (21) 07761592.0 | 29.11.2008 |
| (87) WO 2007/125904 | (51) H02K 33/18 | (87) WO 2007/126378 | (51) H02G 3/18 | (87) WO 2007/128011 | (51) G07C 9/00 |
| (86) JP 2007/058824 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) SE 2007/050277 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) AT 2007/000194 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07742259.0 | 02.12.2008 | (21) 07748438.4 | 29.11.2008 | (21) 07718410.9 | 05.12.2008 |
| (87) WO 2007/125921 | (51) G03F 7/023 | (87) WO 2007/126393 | (51) H01L 21/683 | (87) WO 2007/128090 | (51) H01T 13/54 |
| (86) JP 2007/058861 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) SG 2007/000122 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) BR 2006/000227 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07742296.2 | 29.11.2008 | (21) 07748667.8 | 03.12.2008 | (21) 06804589.7 | 09.12.2008 |
| (87) WO 2007/125932 | (51) H01L 31/10 | (87) WO 2007/126491 | (51) G01L 9/00 | (87) WO 2007/128117 | (51) G06T 11/60 |
| (86) JP 2007/058887 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/004481 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) CA 2007/000784 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07742322.6 | 29.11.2008 | (21) 07751253.1 | 01.11.2008 | (21) 07719709.3 | 08.12.2008 |
| (87) WO 2007/125967 | (51) H02P 6/18 | (87) WO 2007/126504 | (51) F28F 1/20 | (87) WO 2007/128166 | (51) G06F 1/26 |
| (86) JP 2007/058970 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/004914 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) CN 2006/000934 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07742405.9 | 29.11.2008 | (21) 07751656.5 | 03.11.2008 | (21) 06741827.7 | 11.12.2008 |
| (87) WO 2007/125969 | (51) H01H 59/00 | (87) WO 2007/126676 | (51) E21B 41/02 | (87) WO 2007/128168 | (51) G06F 9/50 |
| (86) JP 2007/058975 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/007133 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) CN 2006/000939 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07742410.9 | 29.11.2008 | (21) 07753738.9 | 22.11.2008 | (21) 06722439.4 | 11.12.2008 |
| (87) WO 2007/125992 | (51) G03F 7/11 | (87) WO 2007/127019 | (51) B04B 1/20 | (87) WO 2007/128249 | (51) H04B 7/08 |
| (86) JP 2007/059053 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/007981 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) DE 2006/000803 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07742488.5 | 29.11.2008 | (21) 07754496.3 | 27.11.2008 | (21) 06722854.4 | 11.12.2008 |
| (87) WO 2007/125996 | (51) C02F 3/20 | (87) WO 2007/127223 | (51) | (87) WO 2007/128310 | (51) H05K 7/14 |
| (86) JP 2007/059058 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/009983 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) DK 2007/000212 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07742493.5 | 27.11.2008 | (21) 07776144.3 | 27.11.2008 | (21) 07722591.0 | 06.12.2008 |
| (87) WO 2007/126011 | (51) C25D 5/12 | (87) WO 2007/127262 | (51) C07D 401/04 | (87) WO 2007/128337 | (51) H01R 13/52 |
| (86) JP 2007/059084 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) US 2007/010053 | (87) 2007/45 08.11.2007 | (86) EP 2006/005326 | (87) 2007/46 15.11.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|
| (21) 06754110.2 | 11.12.2008 | (21) 06809809.4 | 11.12.2008 | (21) 07742375.4 | 09.12.2008 |
| (87) WO 2007/128354 | (51) G06F 9/52 | (87) WO 2007/129318 | (51) G06Q 10/00 | (87) WO 2007/129589 | (51) G03F 7/004 |
| (86) EP 2006/070018 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) IL 2007/000549 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/059020 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 06849410.3 | 04.12.2008 | (21) 07736289.5 | 09.12.2008 | (21) 07742455.4 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/128371 | (51) C02F 1/54 | (87) WO 2007/129319 | (51) G06Q 10/00 | (87) WO 2007/129610 | (51) H01L 21/28 |
| (86) EP 2007/002638 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) IL 2007/000550 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/059191 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07723585.1 | 05.12.2008 | (21) 07736290.3 | 09.12.2008 | (21) 07742626.0 | 11.12.2008 |
| (87) WO 2007/128399 | (51) H04L 12/46 | (87) WO 2007/129322 | (51) H04N 1/113 | (87) WO 2007/129623 | (51) H01L 33/00 |
| (86) EP 2007/003527 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) IL 2007/000554 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/059236 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07724457.2 | 05.12.2008 | (21) 07736294.5 | 08.12.2008 | (21) 07742671.6 | 11.12.2008 |
| (87) WO 2007/128409 | (51) C07D 221/10 | (87) WO 2007/129387 | (51) B21C 37/15 | (87) WO 2007/129643 | (51) H01L 29/786 |
| (86) EP 2007/003618 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2006/309103 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/059315 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07724548.8 | 03.12.2008 | (21) 06745954.5 | 02.12.2008 | (21) 07742750.8 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/128414 | (51) H02H 3/12 | (87) WO 2007/129389 | (51) G03F 7/42 | (87) WO 2007/129688 | (51) G03F 9/00 |
| (86) EP 2007/003635 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2006/309110 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/059466 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07724565.2 | 06.12.2008 | (21) 06745961.0 | 02.12.2008 | (21) 07742901.7 | 11.12.2008 |
| (87) WO 2007/128479 | (51) H04L 29/06 | (87) WO 2007/129411 | (51) G09F 9/30 | (87) WO 2007/129689 | (51) C04B 38/00 |
| (86) EP 2007/003873 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2006/309428 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/059467 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07724799.7 | 09.12.2008 | (21) 06746238.2 | 11.12.2008 | (21) 07742902.5 | 09.12.2008 |
| (87) WO 2007/128518 | (51) A61B 5/021 | (87) WO 2007/129421 | (51) H02G 3/16 | (87) WO 2007/129700 | (51) H05K 13/04 |
| (86) EP 2007/003953 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2006/323269 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/059494 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07724878.9 | 05.12.2008 | (21) 06823496.2 | 02.12.2008 | (21) 07742929.8 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/128697 | (51) G06Q 10/00 | (87) WO 2007/129425 | (51) G02F 1/133 | (87) WO 2007/129702 | (51) C07F 7/08 |
| (86) EP 2007/054068 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2006/325364 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/059499 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07728523.7 | 06.12.2008 | (21) 06842918.2 | 09.12.2008 | (21) 07742934.8 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/128719 | (51) G07B 15/02 | (87) WO 2007/129434 | (51) G06F 21/24 | (87) WO 2007/129726 | (51) G10L 19/08 |
| (86) EP 2007/054185 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/000297 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/059580 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07728639.1 | 11.12.2008 | (21) 07736954.4 | 11.12.2008 | (21) 07743015.5 | 11.12.2008 |
| (87) WO 2007/128858 | (51) G06F 17/00 | (87) WO 2007/129469 | (51) H02M 7/12 | (87) WO 2007/129732 | (51) H01L 21/3065 |
| (86) ES 2007/070089 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/000478 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/059601 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07730527.4 | 10.12.2008 | (21) 07737134.2 | 09.12.2008 | (21) 07743036.1 | 11.12.2008 |
| (87) WO 2007/128866 | (51) A01N 1/02 | (87) WO 2007/129471 | (51) H01L 21/338 | (87) WO 2007/129733 | (51) H01L 21/66 |
| (86) FI 2007/000125 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/000482 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/059602 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07730594.4 | 10.12.2008 | (21) 07737138.3 | 09.12.2008 | (21) 07743037.9 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/128941 | (51) C07C 41/50 | (87) WO 2007/129483 | (51) G09F 9/00 | (87) WO 2007/129754 | (51) H04N 5/91 |
| (86) FR 2007/051238 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/050553 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/059678 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07766018.1 | 10.12.2008 | (21) 07706880.7 | 02.12.2008 | (21) 07743113.8 | 11.12.2008 |
| (87) WO 2007/129058 | (51) A45F 5/10 | (87) WO 2007/129488 | (51) G06Q 30/00 | (87) WO 2007/129767 | (51) H01L 51/42 |
| (86) GB 2007/001635 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/052280 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/059810 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07732667.6 | 09.12.2008 | (21) 07708264.2 | 11.12.2008 | (21) 07743245.8 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/129132 | (51) H01L 23/31 | (87) WO 2007/129492 | (51) H01J 43/28 | (87) WO 2007/129768 | (51) H01L 31/04 |
| (86) IB 2006/001218 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/052595 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/059811 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 06744681.5 | 11.12.2008 | (21) 07714148.9 | 17.11.2008 | (21) 07743246.6 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/129140 | (51) G06F 1/16 | (87) WO 2007/129497 | (51) H02N 2/00 | (87) WO 2007/129794 | (51) C03B 33/09 |
| (86) IB 2006/003459 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/053175 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) KR 2006/003606 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 06831633.0 | 09.12.2008 | (21) 07714675.1 | 11.11.2008 | (21) 06783785.6 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/129217 | (51) H02M 1/00 | (87) WO 2007/129504 | (51) H01H 25/04 | (87) WO 2007/129808 | (51) H02J 7/35 |
| (86) IB 2007/001298 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/054911 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) KR 2007/000757 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07734606.2 | 11.12.2008 | (21) 07738383.4 | 03.12.2008 | (21) 07708907.6 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/129234 | (51) E21B 34/10 | (87) WO 2007/129520 | (51) H05H 1/24 | (87) WO 2007/129812 | (51) H01M 4/04 |
| (86) IB 2007/051339 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/057767 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) KR 2007/001729 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07735496.7 | 06.12.2008 | (21) 07741203.9 | 09.12.2008 | (21) 07745892.5 | 09.12.2008 |
| (87) WO 2007/129247 | (51) G06F 3/048 | (87) WO 2007/129568 | (51) H01L 21/31 | (87) WO 2007/129813 | (51) G06F 9/44 |
| (86) IB 2007/051550 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/058828 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) KR 2007/001730 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07735669.9 | 09.12.2008 | (21) 07742263.2 | 02.12.2008 | (21) 07745893.3 | 05.12.2008 |
| (87) WO 2007/129291 | (51) G07F 11/62 | (87) WO 2007/129571 | (51) C04B 35/66 | (87) WO 2007/129817 | (51) H02K 7/02 |
| (86) IE 2007/000053 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/058872 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) KR 2007/001918 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07736109.5 | 10.12.2008 | (21) 07742307.7 | 02.12.2008 | (21) 07746080.6 | 05.12.2008 |
| (87) WO 2007/129292 | (51) A61B 17/43 | (87) WO 2007/129576 | (51) G03F 7/027 | (87) WO 2007/129821 | (51) H02K 1/14 |
| (86) IL 2006/000545 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/058935 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) KR 2007/002026 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 06728335.8 | 10.12.2008 | (21) 07742370.5 | 10.12.2008 | (21) 07746186.1 | 11.12.2008 |
| (87) WO 2007/129293 | (51) H03M 13/00 | (87) WO 2007/129577 | (51) G06F 7/00 | (87) WO 2007/129830 | (51) H01L 21/60 |
| (86) IL 2006/001249 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) JP 2007/058940 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) KR 2007/002173 | (87) 2007/46 15.11.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|
| (21) 07746328.9 | 05.12.2008 | (21) 07756125.6 | 03.12.2008 | (21) 07776890.1 | 06.12.2008 |
| (87) WO 2007/129832 | (51) H01L 29/786 | (87) WO 2007/130333 | (51) H01L 21/8234 | (87) WO 2007/130790 | (51) H01L 21/66 |
| (86) KR 2007/002176 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010411 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/066997 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07746331.3 | 05.12.2008 | (21) 07776476.9 | 05.12.2008 | (21) 07760939.4 | 02.12.2008 |
| (87) WO 2007/129838 | (51) H01L 21/68 | (87) WO 2007/130344 | (51) C01F 11/18 | (87) WO 2007/130794 | (51) H02N 6/00 |
| (86) KR 2007/002203 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010424 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/067016 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07746358.6 | 05.12.2008 | (21) 07794425.4 | 05.12.2008 | (21) 07760957.6 | 06.12.2008 |
| (87) WO 2007/129844 | (51) H05K 13/04 | (87) WO 2007/130350 | (51) C09K 3/14 | (87) WO 2007/130795 | (51) H01L 21/44 |
| (86) KR 2007/002217 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010446 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/067018 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07746372.7 | 05.12.2008 | (21) 07756151.2 | 03.12.2008 | (21) 07760959.2 | 06.12.2008 |
| (87) WO 2007/129847 | (51) H01L 33/00 | (87) WO 2007/130395 | (51) B01J 29/06 | (87) WO 2007/130796 | (51) H02N 6/00 |
| (86) KR 2007/002229 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010527 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/067021 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07746384.2 | 09.12.2008 | (21) 07794454.4 | 04.12.2008 | (21) 07760962.6 | 06.12.2008 |
| (87) WO 2007/129862 | (51) B01D 53/84 | (87) WO 2007/130437 | (51) H02M 3/335 | (87) WO 2007/130860 | (51) C07D 471/04 |
| (86) KR 2007/002269 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010604 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/067617 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07746422.0 | 11.12.2008 | (21) 07794476.7 | 03.12.2008 | (21) 07761442.8 | 04.12.2008 |
| (87) WO 2007/129868 | (51) H04N 5/44 | (87) WO 2007/130452 | (51) H01L 21/302 | (87) WO 2007/130870 | (51) B32B 37/12 |
| (86) KR 2007/002300 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010628 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/067674 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07746453.5 | 11.12.2008 | (21) 07776607.9 | 03.12.2008 | (21) 07761496.4 | 02.12.2008 |
| (87) WO 2007/129869 | (51) G06Q 30/00 | (87) WO 2007/130490 | (51) H01L 21/306 | (87) WO 2007/130913 | (51) H01L 29/40 |
| (86) KR 2007/002305 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010687 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/067798 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07746458.4 | 11.12.2008 | (21) 07776654.1 | 04.12.2008 | (21) 07797297.4 | 02.12.2008 |
| (87) WO 2007/129909 | (51) G06F 3/02 | (87) WO 2007/130504 | (51) H02K 1/12 | (87) WO 2007/130929 | (51) H01L 33/00 |
| (86) NO 2007/000162 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010711 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/067861 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07747623.2 | 09.12.2008 | (21) 07794507.9 | 02.12.2008 | (21) 07761627.4 | 03.12.2008 |
| (87) WO 2007/129911 | (51) H04N 7/26 | (87) WO 2007/130517 | (51) H01L 21/66 | (87) WO 2007/130935 | (51) H01L 33/00 |
| (86) NO 2007/000165 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010739 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/067868 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07747626.5 | 11.12.2008 | (21) 07776679.8 | 03.12.2008 | (21) 07761634.0 | 03.12.2008 |
| (87) WO 2007/129938 | (51) H05K 7/20 | (87) WO 2007/130533 | (51) H02M 3/335 | (87) WO 2007/130938 | (51) H01L 31/111 |
| (86) SE 2006/050096 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010761 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/067872 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 06733466.4 | 05.12.2008 | (21) 07756202.3 | 05.12.2008 | (21) 07761636.5 | 02.12.2008 |
| (87) WO 2007/130003 | (51) G21C 7/36 | (87) WO 2007/130547 | (51) G06F 15/16 | (87) WO 2007/130939 | (51) H01L 33/00 |
| (86) US 2006/012751 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010788 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/067873 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 06836049.4 | 07.11.2008 | (21) 07794535.0 | 05.12.2008 | (21) 07782980.2 | 03.12.2008 |
| (87) WO 2007/130005 | (51) F16F 7/12 | (87) WO 2007/130611 | (51) H01R 13/627 | (87) WO 2007/130949 | (51) H01L 33/00 |
| (86) US 2006/013656 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010898 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/067893 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 06749886.5 | 05.11.2008 | (21) 07776776.2 | 05.12.2008 | (21) 07761652.2 | 03.12.2008 |
| (87) WO 2007/130083 | (51) H01S 1/06 | (87) WO 2007/130632 | (51) G09F 13/00 | (87) WO 2007/130986 | (51) H01L 21/324 |
| (86) US 2006/022687 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010933 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/067945 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 06772834.5 | 06.12.2008 | (21) 07794587.1 | 06.12.2008 | (21) 07761691.0 | 03.12.2008 |
| (87) WO 2007/130103 | (51) G06F 21/00 | (87) WO 2007/130643 | (51) H01L 23/495 | (87) WO 2007/131024 | (51) G06F 12/02 |
| (86) US 2006/025703 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010950 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/068005 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 06786041.1 | 05.12.2008 | (21) 07756222.1 | 06.12.2008 | (21) 07761731.4 | 05.12.2008 |
| (87) WO 2007/130112 | (51) G06Q 30/00 | (87) WO 2007/130649 | (51) H01J 49/00 | (87) WO 2007/131046 | (51) H01L 23/52 |
| (86) US 2006/033450 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010963 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/068051 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 06802439.7 | 09.12.2008 | (21) 07776813.3 | 04.12.2008 | (21) 07761757.9 | 06.12.2008 |
| (87) WO 2007/130162 | (51) G11B 7/0045 | (87) WO 2007/130650 | (51) C12Q 1/68 | (87) WO 2007/131057 | (51) H01L 21/306 |
| (86) US 2007/000890 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010964 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/068063 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07748895.5 | 13.11.2008 | (21) 07776814.1 | 05.12.2008 | (21) 07761768.6 | 04.12.2008 |
| (87) WO 2007/130240 | (51) H01L 29/04 | (87) WO 2007/130668 | (51) H05K 7/20 | (87) WO 2007/131095 | (51) H01L 23/34 |
| (86) US 2007/007843 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/010997 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/068119 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07754374.2 | 29.11.2008 | (21) 07809044.6 | 09.12.2008 | (21) 07761805.6 | 04.12.2008 |
| (87) WO 2007/130241 | (51) H01L 21/336 | (87) WO 2007/130688 | (51) G06T 7/20 | (87) WO 2007/131114 | (51) H02N 6/00 |
| (86) US 2007/007844 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/011120 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/068151 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07774169.2 | 30.11.2008 | (21) 07809049.5 | 11.12.2008 | (21) 07761830.4 | 04.12.2008 |
| (87) WO 2007/130293 | (51) C02F 3/02 | (87) WO 2007/130692 | (51) G06F 11/30 | (87) WO 2007/131126 | (51) H01L 31/0264 |
| (86) US 2007/009973 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/011142 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/068171 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07776135.1 | 05.12.2008 | (21) 07776885.1 | 09.12.2008 | (21) 07783224.4 | 04.12.2008 |
| (87) WO 2007/130313 | (51) H01S 3/10 | (87) WO 2007/130693 | (51) A63F 13/00 | (87) WO 2007/131137 | (51) A63F 9/24 |
| (86) US 2007/010336 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/011143 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/068185 | (87) 2007/46 15.11.2007 |
| (21) 07756124.9 | 03.12.2008 | (21) 07776886.9 | 08.12.2008 | (21) 07761853.6 | 05.12.2008 |
| (87) WO 2007/130314 | (51) H01S 3/00 | (87) WO 2007/130695 | (51) G06F 15/16 | (87) WO 2007/131172 | (51) G07G 1/14 |
| (86) US 2007/010337 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/011147 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) US 2007/068245 | (87) 2007/46 15.11.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|
| (21) 07761892.4 | 06.12.2008 | (21) 06755226.5 | 18.12.2008 | (21) 07734654.2 | 18.12.2008 |
| (87) WO 2007/131213 | (51) G06F 17/30 | (87) WO 2007/131558 | (51) H04L 12/56 | (87) WO 2007/132349 | (51) G07B 17/00 |
| (86) US 2007/068308 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) EP 2007/001043 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) IB 2007/001432 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07797348.5 | 06.12.2008 | (21) 07703326.4 | 13.12.2008 | (21) 07734722.7 | 18.12.2008 |
| (87) WO 2007/131221 | (51) G06F 19/00 | (87) WO 2007/131602 | (51) G02B 21/00 | (87) WO 2007/132441 | (51) A61M 15/00 |
| (86) US 2007/068350 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) EP 2007/003644 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) IL 2006/000647 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07783371.3 | 06.12.2008 | (21) 07724574.4 | 17.12.2008 | (21) 06745127.8 | 17.12.2008 |
| (87) WO 2007/131224 | (51) G06F 9/30 | (87) WO 2007/131628 | (51) H04M 3/56 | (87) WO 2007/132457 | (51) G11C 11/4099 |
| (86) US 2007/068357 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) EP 2007/003844 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) IL 2007/000580 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07761954.2 | 06.12.2008 | (21) 07724770.8 | 12.12.2008 | (21) 07736320.8 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/131227 | (51) H02J 7/00 | (87) WO 2007/131635 | (51) H01L 21/306 | (87) WO 2007/132474 | (51) G06F 21/22 |
| (86) US 2007/068365 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) EP 2007/003866 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) IN 2007/000152 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07761961.7 | 06.12.2008 | (21) 07724792.2 | 12.12.2008 | (21) 07736593.0 | 16.12.2008 |
| (87) WO 2007/131233 | (51) G06F 17/00 | (87) WO 2007/131697 | (51) H04L 12/24 | (87) WO 2007/132483 | (51) H01L 29/739 |
| (86) US 2007/068395 | (87) 2007/46 15.11.2007 | (86) EP 2007/004140 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) IT 2006/000350 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07761979.9 | 06.12.2008 | (21) 07725062.9 | 17.12.2008 | (21) 06756287.6 | 12.12.2008 |
| (87) WO 2007/131258 | (51) G06Q 30/00 | (87) WO 2007/131779 | (51) H02M 3/158 | (87) WO 2007/132510 | (51) H01S 5/343 |
| (86) AU 2006/000609 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) EP 2007/004325 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2006/309585 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 06741077.9 | 13.12.2008 | (21) 07725242.7 | 16.12.2008 | (21) 06732566.2 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/131268 | (51) G01N 22/00 | (87) WO 2007/131820 | (51) G01D 5/244 | (87) WO 2007/132513 | (51) G06F 21/20 |
| (86) AU 2007/000632 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) EP 2007/052540 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2006/309636 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07718879.5 | 18.12.2008 | (21) 07727018.9 | 18.12.2008 | (21) 06746383.6 | 16.12.2008 |
| (87) WO 2007/131283 | (51) G06Q 90/00 | (87) WO 2007/131824 | (51) H04M 3/56 | (87) WO 2007/132514 | (51) G06Q 30/00 |
| (86) AU 2007/000650 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) EP 2007/052734 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2006/309637 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07718896.9 | 17.12.2008 | (21) 07727210.2 | 12.12.2008 | (21) 06746384.4 | 16.12.2008 |
| (87) WO 2007/131311 | (51) G06F 17/30 | (87) WO 2007/131871 | (51) H04Q 7/30 | (87) WO 2007/132527 | (51) H01J 61/92 |
| (86) BR 2007/000115 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) EP 2007/054135 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2006/309762 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07719283.9 | 16.12.2008 | (21) 07728590.6 | 16.12.2008 | (21) 06746476.8 | 17.12.2008 |
| (87) WO 2007/131327 | (51) G06F 17/30 | (87) WO 2007/131892 | (51) H04L 29/06 | (87) WO 2007/132528 | (51) C10J 3/02 |
| (86) CA 2007/000777 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) EP 2007/054322 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2006/309812 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07719702.8 | 12.12.2008 | (21) 07728775.3 | 17.12.2008 | (21) 06746515.3 | 18.12.2008 |
| (87) WO 2007/131334 | (51) H01L 33/00 | (87) WO 2007/131914 | (51) G06F 21/00 | (87) WO 2007/132542 | (51) H01J 61/067 |
| (86) CA 2007/000814 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) EP 2007/054441 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2006/323549 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07719738.2 | 12.12.2008 | (21) 07728894.2 | 13.12.2008 | (21) 06833353.3 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/131335 | (51) G06Q 30/00 | (87) WO 2007/131951 | (51) B41C 1/10 | (87) WO 2007/132543 | (51) H01J 61/067 |
| (86) CA 2007/000819 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) EP 2007/054561 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2006/323550 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07719743.2 | 13.12.2008 | (21) 07729013.8 | 13.12.2008 | (21) 06833354.1 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/131342 | (51) G06Q 30/00 | (87) WO 2007/131988 | (51) C03C 27/06 | (87) WO 2007/132551 | (51) H02H 3/02 |
| (86) CA 2007/000830 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) EP 2007/054641 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/000464 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07719754.9 | 13.12.2008 | (21) 07729093.0 | 16.12.2008 | (21) 07737121.9 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/131344 | (51) G09G 3/20 | (87) WO 2007/132078 | (51) H01H 51/06 | (87) WO 2007/132558 | (51) H01F 27/28 |
| (86) CA 2007/000832 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) FR 2007/000734 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/000507 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07719756.4 | 17.12.2008 | (21) 07731386.4 | 12.12.2008 | (21) 07737163.1 | 12.12.2008 |
| (87) WO 2007/131349 | (51) H04N 5/907 | (87) WO 2007/132160 | (51) H05B 3/74 | (87) WO 2007/132560 | (51) H01L 23/00 |
| (86) CA 2007/000841 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) GB 2007/001611 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/000509 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07719765.5 | 17.12.2008 | (21) 07732644.5 | 12.12.2008 | (21) 07737165.6 | 17.12.2008 |
| (87) WO 2007/131405 | (51) H04B 10/00 | (87) WO 2007/132266 | (51) H01L 21/762 | (87) WO 2007/132564 | (51) G06F 17/30 |
| (86) CN 2007/000683 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) GB 2007/050255 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/000515 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07720312.3 | 16.12.2008 | (21) 07733676.6 | 12.12.2008 | (21) 07737171.4 | 16.12.2008 |
| (87) WO 2007/131422 | (51) B02C 17/08 | (87) WO 2007/132289 | (51) G06F 17/30 | (87) WO 2007/132574 | (51) G09F 9/30 |
| (86) CN 2007/001388 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) IB 2006/003143 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/050974 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07720961.7 | 28.11.2008 | (21) 06820863.6 | 13.12.2008 | (21) 07707237.9 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/131423 | (51) B02C 17/18 | (87) WO 2007/132300 | (51) H01R 12/22 | (87) WO 2007/132578 | (51) G06F 17/30 |
| (86) CN 2007/001389 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) IB 2006/054271 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/053422 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07720962.5 | 28.11.2008 | (21) 06821455.0 | 16.12.2008 | (21) 07714877.3 | 12.12.2008 |
| (87) WO 2007/131534 | (51) H01R 13/52 | (87) WO 2007/132303 | (51) H02J 9/06 | (87) WO 2007/132579 | (51) G06F 3/02 |
| (86) EP 2006/005330 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) IB 2007/000820 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/053521 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 06754113.6 | 13.12.2008 | (21) 07734142.8 | 16.12.2008 | (21) 07737374.4 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/131540 | (51) H04Q 7/22 | (87) WO 2007/132345 | (51) H05B 6/10 | (87) WO 2007/132581 | (51) G06Q 10/00 |
| (86) EP 2006/010304 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) IB 2007/001294 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/053592 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 06806549.9 | 12.12.2008 | (21) 07734602.1 | 13.12.2008 | (21) 07714985.4 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/131551 | (51) H02M 3/335 | (87) WO 2007/132347 | (51) G07B 17/00 | (87) WO 2007/132583 | (51) H01L 27/14 |
| (86) EP 2006/062368 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) IB 2007/001348 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/054273 | (87) 2007/47 22.11.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|
| (21) 07737830.5 | 13.12.2008 | (21) 07743147.6 | 16.12.2008 | (21) 07743615.2 | 15.12.2008 |
| (87) WO 2007/132584 | (51) H01L 27/14 | (87) WO 2007/132757 | (51) H01L 21/304 | (87) WO 2007/132940 | (51) G02B 5/30 |
| (86) JP 2007/054275 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/059718 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/060314 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07715237.9 | 13.12.2008 | (21) 07743153.4 | 16.12.2008 | (21) 07743748.1 | 18.12.2008 |
| (87) WO 2007/132595 | (51) G06Q 30/00 | (87) WO 2007/132758 | (51) H01L 21/027 | (87) WO 2007/132983 | (51) G06F 3/02 |
| (86) JP 2007/056556 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/059722 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) KR 2007/001892 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07739994.7 | 18.12.2008 | (21) 07743157.5 | 18.12.2008 | (21) 07746054.1 | 18.12.2008 |
| (87) WO 2007/132598 | (51) H01H 33/66 | (87) WO 2007/132764 | (51) G06F 21/20 | (87) WO 2007/132984 | (51) G06F 9/44 |
| (86) JP 2007/056843 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/059731 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) KR 2007/001906 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07740281.6 | 12.12.2008 | (21) 07743166.6 | 12.12.2008 | (21) 07746068.1 | 12.12.2008 |
| (87) WO 2007/132608 | (51) G02F 1/1335 | (87) WO 2007/132772 | (51) H01H 50/44 | (87) WO 2007/133011 | (51) H01L 21/66 |
| (86) JP 2007/058058 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/059747 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) KR 2007/002317 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07741494.4 | 12.12.2008 | (21) 07743182.3 | 13.12.2008 | (21) 07746470.9 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/132618 | (51) G02F 1/13363 | (87) WO 2007/132774 | (51) H01H 49/00 | (87) WO 2007/133016 | (51) H02K 5/24 |
| (86) JP 2007/058305 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/059749 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) KR 2007/002332 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07741741.8 | 12.12.2008 | (21) 07743184.9 | 13.12.2008 | (21) 07746481.6 | 12.12.2008 |
| (87) WO 2007/132632 | (51) G01N 35/02 | (87) WO 2007/132782 | (51) H01L 35/22 | (87) WO 2007/133037 | (51) G06F 1/00 |
| (86) JP 2007/058513 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/059766 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) KR 2007/002370 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07741949.7 | 18.12.2008 | (21) 07743201.1 | 13.12.2008 | (21) 07746519.3 | 17.12.2008 |
| (87) WO 2007/132636 | (51) G09F 9/30 | (87) WO 2007/132823 | (51) H01L 31/10 | (87) WO 2007/133044 | (51) H01L 33/00 |
| (86) JP 2007/058636 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/059906 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) KR 2007/002388 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07742071.9 | 18.12.2008 | (21) 07743341.5 | 13.12.2008 | (21) 07746536.7 | 16.12.2008 |
| (87) WO 2007/132637 | (51) H01L 21/60 | (87) WO 2007/132848 | (51) G06F 13/00 | (87) WO 2007/133072 | (51) G03F 7/20 |
| (86) JP 2007/058674 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/059963 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) NL 2007/050198 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07742109.7 | 12.12.2008 | (21) 07743398.5 | 16.12.2008 | (21) 07747422.9 | 16.12.2008 |
| (87) WO 2007/132648 | (51) G06F 3/048 | (87) WO 2007/132849 | (51) G06F 13/00 | (87) WO 2007/133101 | (51) G06F 7/483 |
| (86) JP 2007/058853 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/059964 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) RU 2006/000236 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07742288.9 | 12.12.2008 | (21) 07743399.3 | 16.12.2008 | (21) 06835781.3 | 17.12.2008 |
| (87) WO 2007/132661 | (51) G06F 13/00 | (87) WO 2007/132850 | (51) G06F 13/00 | (87) WO 2007/133108 | (51) A61K 31/40 |
| (86) JP 2007/059035 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/059965 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) RU 2006/000528 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07742470.3 | 13.12.2008 | (21) 07743400.9 | 16.12.2008 | (21) 06824444.1 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/132672 | (51) H01S 5/022 | (87) WO 2007/132856 | (51) H04N 7/173 | (87) WO 2007/133112 | (51) C07D 491/056 |
| (86) JP 2007/059317 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/059971 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) RU 2007/000138 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07742752.4 | 12.12.2008 | (21) 07743406.6 | 17.12.2008 | (21) 07747864.2 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/132690 | (51) G06F 3/16 | (87) WO 2007/132857 | (51) C10G 3/00 | (87) WO 2007/133123 | (51) H01L 29/808 |
| (86) JP 2007/059461 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/059972 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) SE 2006/000558 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07742896.9 | 18.12.2008 | (21) 07743407.4 | 18.12.2008 | (21) 06747777.8 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/132698 | (51) G03F 1/14 | (87) WO 2007/132862 | (51) H01L 21/027 | (87) WO 2007/133165 | (51) H01R 13/627 |
| (86) JP 2007/059509 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/059982 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) SG 2007/000120 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07742944.7 | 13.12.2008 | (21) 07743417.3 | 17.12.2008 | (21) 07748665.2 | 12.12.2008 |
| (87) WO 2007/132712 | (51) G06F 21/24 | (87) WO 2007/132866 | (51) H01L 27/14 | (87) WO 2007/133169 | (51) H01F 27/38 |
| (86) JP 2007/059594 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/059989 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) TR 2006/000019 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07743029.6 | 12.12.2008 | (21) 07743424.9 | 17.12.2008 | (21) 06758135.5 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/132713 | (51) H01B 12/10 | (87) WO 2007/132884 | (51) H01L 21/318 | (87) WO 2007/133206 | (51) G06F 3/00 |
| (86) JP 2007/059610 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/060019 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2006/018545 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07743045.2 | 13.12.2008 | (21) 07743454.6 | 18.12.2008 | (21) 06759745.0 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/132717 | (51) H04N 5/335 | (87) WO 2007/132892 | (51) G03F 7/075 | (87) WO 2007/133215 | (51) G01N 29/00 |
| (86) JP 2007/059630 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/060042 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2006/019098 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07743065.0 | 17.12.2008 | (21) 07743477.7 | 17.12.2008 | (21) 06760028.8 | 17.12.2008 |
| (87) WO 2007/132718 | (51) A61K 31/7076 | (87) WO 2007/132895 | (51) H04N 7/167 | (87) WO 2007/133216 | (51) H01R 13/627 |
| (86) JP 2007/059632 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/060060 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2006/019188 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07743067.6 | 13.12.2008 | (21) 07743495.9 | 17.12.2008 | (21) 06770545.9 | 17.12.2008 |
| (87) WO 2007/132728 | (51) H04R 1/34 | (87) WO 2007/132898 | (51) G02B 6/255 | (87) WO 2007/133251 | (51) H02N 6/00 |
| (86) JP 2007/059655 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/060068 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2006/042557 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07743090.8 | 12.12.2008 | (21) 07743503.0 | 18.12.2008 | (21) 06827224.4 | 16.12.2008 |
| (87) WO 2007/132741 | (51) G06F 13/28 | (87) WO 2007/132913 | (51) H01L 21/318 | (87) WO 2007/133252 | (51) H02M 5/42 |
| (86) JP 2007/059691 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/060104 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2006/042858 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07743126.0 | 12.12.2008 | (21) 07743539.4 | 18.12.2008 | (21) 06827403.4 | 11.12.2008 |
| (87) WO 2007/132749 | (51) H01K 1/18 | (87) WO 2007/132921 | (51) G01N 35/02 | (87) WO 2007/133254 | (51) H02H 7/00 |
| (86) JP 2007/059702 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/060159 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2006/043280 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07743137.7 | 17.12.2008 | (21) 07743594.9 | 18.12.2008 | (21) 06849871.6 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/132753 | (51) G06Q 30/00 | (87) WO 2007/132930 | (51) H05B 6/74 | (87) WO 2007/133256 | (51) H01S 3/08 |
| (86) JP 2007/059712 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) JP 2007/060180 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2006/044097 | (87) 2007/47 22.11.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (21) 06827788.8 | 13.11.2008 | (21) 07776875.2 | 09.12.2008 | (21) 07762003.7 | 09.12.2008 |
| (87) WO 2007/133279 | (51) H01L 29/76 | (87) WO 2007/133559 | (51) G06F 17/30 | (87) WO 2007/134044 | (51) H01H 3/40 |
| (86) US 2006/060825 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/011132 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068461 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 06850143.6 | 09.12.2008 | (21) 07794668.9 | 11.12.2008 | (21) 07762004.5 | 09.12.2008 |
| (87) WO 2007/133291 | (51) A61M 39/28 | (87) WO 2007/133580 | (51) | (87) WO 2007/134049 | (51) G06Q 30/00 |
| (86) US 2006/062291 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/011176 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068467 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 06850992.6 | 13.12.2008 | (21) 07794679.6 | 10.12.2008 | (21) 07762009.4 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/133304 | (51) H01H 47/00 | (87) WO 2007/133603 | (51) H01L 31/00 | (87) WO 2007/134051 | (51) G06Q 30/00 |
| (86) US 2007/002441 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/011244 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068471 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07749474.8 | 10.12.2008 | (21) 07776932.1 | 10.12.2008 | (21) 07797372.5 | 09.12.2008 |
| (87) WO 2007/133305 | (51) H01H 3/26 | (87) WO 2007/133624 | (51) C07D 205/08 | (87) WO 2007/134096 | (51) G06F 1/26 |
| (86) US 2007/002447 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/011290 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068544 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07709880.4 | 10.12.2008 | (21) 07794725.7 | 11.12.2008 | (21) 07762045.8 | 12.12.2008 |
| (87) WO 2007/133310 | (51) G09G 3/36 | (87) WO 2007/133625 | (51) C07C 7/144 | (87) WO 2007/134118 | (51) G06F 21/22 |
| (86) US 2007/004297 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/011292 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068585 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07751083.2 | 12.12.2008 | (21) 07794726.5 | 13.12.2008 | (21) 07783533.8 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/133334 | (51) G06F 17/30 | (87) WO 2007/133641 | (51) A61K 35/20 | (87) WO 2007/134126 | (51) G06F 12/06 |
| (86) US 2007/006764 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/011314 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068595 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07753397.4 | 12.12.2008 | (21) 07794739.8 | 11.12.2008 | (21) 07762069.8 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/133338 | (51) C10G 9/00 | (87) WO 2007/133674 | (51) C12N 15/86 | (87) WO 2007/134127 | (51) G06F 12/06 |
| (86) US 2007/007431 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/011385 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068596 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07754008.6 | 12.11.2008 | (21) 07794770.3 | 13.12.2008 | (21) 07783540.3 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/133342 | (51) H01L 21/768 | (87) WO 2007/133716 | (51) G06F 13/12 | (87) WO 2007/134130 | (51) G06F 7/00 |
| (86) US 2007/007575 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/011476 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068602 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07754144.9 | 03.12.2008 | (21) 07794812.3 | 12.12.2008 | (21) 07762074.8 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/133345 | (51) G06Q 30/00 | (87) WO 2007/133740 | (51) C12Q 1/68 | (87) WO 2007/134142 | (51) G10L 13/02 |
| (86) US 2007/008062 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/011544 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068619 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07754567.1 | 13.12.2008 | (21) 07794850.3 | 16.12.2008 | (21) 07762075.5 | 12.12.2008 |
| (87) WO 2007/133371 | (51) G06F 17/00 | (87) WO 2007/133774 | (51) B01D 46/44 | (87) WO 2007/134155 | (51) H02J 7/34 |
| (86) US 2007/009325 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/011628 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068644 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07775545.2 | 11.12.2008 | (21) 07794891.7 | 16.12.2008 | (21) 07783567.6 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/133403 | (51) B01D 39/20 | (87) WO 2007/133789 | (51) A61K 31/70 | (87) WO 2007/134160 | (51) G06Q 30/00 |
| (86) US 2007/009963 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/011661 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068654 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07755985.4 | 02.12.2008 | (21) 07777075.8 | 13.12.2008 | (21) 07797410.3 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/133413 | (51) H01L 21/26 | (87) WO 2007/133874 | (51) G06F 3/048 | (87) WO 2007/134174 | (51) G06F 19/00 |
| (86) US 2007/010115 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/066563 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068678 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07756047.2 | 11.12.2008 | (21) 07760592.1 | 10.12.2008 | (21) 07797413.7 | 12.12.2008 |
| (87) WO 2007/133434 | (51) H02H 7/00 | (87) WO 2007/133892 | (51) G06Q 30/00 | (87) WO 2007/134175 | (51) G06F 19/00 |
| (86) US 2007/010382 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/067087 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068681 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07776452.0 | 10.12.2008 | (21) 07797259.4 | 13.12.2008 | (21) 07783592.4 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/133468 | (51) G06F 15/16 | (87) WO 2007/133904 | (51) H05H 1/34 | (87) WO 2007/134228 | (51) H01H 63/00 |
| (86) US 2007/010740 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/067290 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068764 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07776680.6 | 09.12.2008 | (21) 07761182.0 | 12.12.2008 | (21) 07762130.8 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/133478 | (51) G03F 7/26 | (87) WO 2007/133923 | (51) A61K 31/785 | (87) WO 2007/134242 | (51) G06F 17/00 |
| (86) US 2007/010822 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/067773 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068794 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07794547.5 | 09.12.2008 | (21) 07761579.7 | 10.12.2008 | (21) 07762144.9 | 12.12.2008 |
| (87) WO 2007/133484 | (51) G02F 1/03 | (87) WO 2007/133949 | (51) H01L 31/00 | (87) WO 2007/134245 | (51) A61P 35/00 |
| (86) US 2007/010877 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068107 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068800 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07776765.5 | 09.12.2008 | (21) 07761794.2 | 12.12.2008 | (21) 07797436.8 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/133488 | (51) G02C 7/02 | (87) WO 2007/133964 | (51) A61B 3/12 | (87) WO 2007/134250 | (51) H01L 21/00 |
| (86) US 2007/010930 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068233 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068806 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07794584.8 | 13.12.2008 | (21) 07783274.9 | 13.12.2008 | (21) 07797437.6 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/133518 | (51) A61L 29/16 | (87) WO 2007/133997 | (51) A61K 51/00 | (87) WO 2007/134251 | (51) H01R 4/22 |
| (86) US 2007/011049 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068337 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068808 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07756229.6 | 10.12.2008 | (21) 07761941.9 | 10.12.2008 | (21) 07797438.4 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/133528 | (51) F26B 25/06 | (87) WO 2007/134021 | (51) G06F 7/00 | (87) WO 2007/134270 | (51) A63H 3/04 |
| (86) US 2007/011080 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068427 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068834 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07776868.7 | 09.12.2008 | (21) 07783415.8 | 10.12.2008 | (21) 07762147.2 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/133534 | (51) F25D 3/08 | (87) WO 2007/134041 | (51) H03M 13/00 | (87) WO 2007/134280 | (51) H01L 51/00 |
| (86) US 2007/011087 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068455 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068858 | (87) 2007/47 22.11.2007 |
| (21) 07794641.6 | 09.12.2008 | (21) 07761999.7 | 09.12.2008 | (21) 07762163.9 | 13.12.2008 |
| (87) WO 2007/133537 | (51) F23Q 7/00 | (87) WO 2007/134043 | (51) H01L 21/00 | (87) WO 2007/134283 | (51) A23C 9/154 |
| (86) US 2007/011098 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068460 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) US 2007/068868 | (87) 2007/47 22.11.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (21) 07762169.6 | 16.12.2008 | (21) 07721254.6 | 30.12.2008 | (21) 06756352.8 | 19.12.2008 |
| (87) WO 2007/134291 | (51) C07D 487/02 | (87) WO 2007/134711 | (51) G01N 33/94 | (87) WO 2007/135714 | (51) G02F 1/167 |
| (86) US 2007/068883 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) EP 2007/004004 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2006/310014 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07783734.2 | 16.12.2008 | (21) 07724928.2 | 20.12.2008 | (21) 06756370.0 | 22.12.2008 |
| (87) WO 2007/134305 | (51) G06F 21/22 | (87) WO 2007/134713 | (51) F27B 7/38 | (87) WO 2007/135726 | (51) G01T 1/161 |
| (86) US 2007/068912 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) EP 2007/004066 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2006/310136 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07783749.0 | 13.12.2008 | (21) 07724990.2 | 23.12.2008 | (21) 06756442.7 | 23.12.2008 |
| (87) WO 2007/134317 | (51) H01L 23/495 | (87) WO 2007/134800 | (51) C07K 14/81 | (87) WO 2007/135732 | (51) H04N 5/225 |
| (86) US 2007/068959 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) EP 2007/004428 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2006/310219 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07762193.6 | 16.12.2008 | (21) 07725338.3 | 20.12.2008 | (21) 06756475.7 | 29.12.2008 |
| (87) WO 2007/134328 | (51) H01L 51/00 | (87) WO 2007/134882 | (51) A61B 6/00 | (87) WO 2007/135762 | (51) G02B 21/00 |
| (86) US 2007/068988 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) EP 2007/051200 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2006/324711 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07783796.1 | 16.12.2008 | (21) 07712165.5 | 30.12.2008 | (21) 06834466.2 | 23.12.2008 |
| (87) WO 2007/134338 | (51) G06F 15/173 | (87) WO 2007/134982 | (51) G01F 1/66 | (87) WO 2007/135776 | (51) G09G 5/00 |
| (86) US 2007/069021 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) EP 2007/054558 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/000537 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07797496.2 | 17.12.2008 | (21) 07729010.4 | 19.12.2008 | (21) 07737193.8 | 29.12.2008 |
| (87) WO 2007/134339 | (51) G06F 15/16 | (87) WO 2007/135009 | (51) B60S 1/38 | (87) WO 2007/135788 | (51) G01D 5/245 |
| (86) US 2007/069023 | (87) 2007/47 22.11.2007 | (86) EP 2007/054638 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/052276 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07797498.8 | 17.12.2008 | (21) 07729090.6 | 22.12.2008 | (21) 07708260.0 | 24.12.2008 |
| (87) WO 2007/134364 | (51) A63F 1/00 | (87) WO 2007/135119 | (51) E04H 12/22 | (87) WO 2007/135800 | (51) A63H 33/08 |
| (86) AU 2007/000618 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) EP 2007/054867 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/054546 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07718865.4 | 30.12.2008 | (21) 07729311.6 | 23.12.2008 | (21) 07738037.6 | 30.12.2008 |
| (87) WO 2007/134379 | (51) G06Q 30/00 | (87) WO 2007/135129 | (51) H04B 10/17 | (87) WO 2007/135803 | (51) G09G 3/36 |
| (86) AU 2007/000684 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) EP 2007/054887 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/055239 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07718930.6 | 19.12.2008 | (21) 07729331.4 | 23.12.2008 | (21) 07738689.4 | 22.12.2008 |
| (87) WO 2007/134427 | (51) G01K 7/16 | (87) WO 2007/135133 | (51) C12N 5/06 | (87) WO 2007/135804 | (51) G01P 5/18 |
| (86) CA 2007/000712 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) EP 2007/054898 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/055588 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07719638.4 | 20.12.2008 | (21) 07729342.1 | 20.12.2008 | (21) 07739031.8 | 23.12.2008 |
| (87) WO 2007/134438 | (51) G02B 5/18 | (87) WO 2007/135135 | (51) A47J 31/40 | (87) WO 2007/135822 | (51) G09G 5/36 |
| (86) CA 2007/000875 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) EP 2007/054902 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/058279 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07719797.8 | 20.12.2008 | (21) 07729345.4 | 30.12.2008 | (21) 07741715.2 | 29.12.2008 |
| (87) WO 2007/134462 | (51) H04B 1/04 | (87) WO 2007/135370 | (51) A47J 17/04 | (87) WO 2007/135835 | (51) G06F 3/048 |
| (86) CA 2007/000933 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) GB 2007/001777 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/058729 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07719855.4 | 30.12.2008 | (21) 07732801.1 | 30.12.2008 | (21) 07742164.2 | 20.12.2008 |
| (87) WO 2007/134470 | (51) G01G 19/08 | (87) WO 2007/135414 | (51) A24D 3/04 | (87) WO 2007/135845 | (51) G06F 17/30 |
| (86) CH 2007/000199 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) GB 2007/001880 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/059329 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07720096.2 | 29.12.2008 | (21) 07732901.9 | 23.12.2008 | (21) 07742764.9 | 20.12.2008 |
| (87) WO 2007/134473 | (51) H04N 3/15 | (87) WO 2007/135419 | (51) F24J 2/05 | (87) WO 2007/135885 | (51) G01C 3/06 |
| (86) CH 2007/000253 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) GB 2007/001885 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/059851 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07720150.7 | 23.12.2008 | (21) 07732906.8 | 30.12.2008 | (21) 07743286.2 | 19.12.2008 |
| (87) WO 2007/134494 | (51) G06F 17/00 | (87) WO 2007/135445 | (51) E21B 33/124 | (87) WO 2007/135892 | (51) G04D 1/02 |
| (86) CN 2006/001917 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) GB 2007/001941 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/059927 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 06761612.8 | 17.12.2008 | (21) 07732960.5 | 29.12.2008 | (21) 07743362.1 | 19.12.2008 |
| (87) WO 2007/134508 | (51) G01C 21/00 | (87) WO 2007/135453 | (51) G05F 1/10 | (87) WO 2007/135916 | (51) C21B 7/00 |
| (86) CN 2007/000494 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) GB 2007/050232 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/060043 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07710920.5 | 20.12.2008 | (21) 07733653.5 | 27.12.2008 | (21) 07743478.5 | 19.12.2008 |
| (87) WO 2007/134513 | (51) G01N 23/087 | (87) WO 2007/135475 | (51) H04M 3/42 | (87) WO 2007/135923 | (51) G01N 35/02 |
| (86) CN 2007/000800 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) IB 2006/001872 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/060057 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07720389.1 | 20.12.2008 | (21) 06779837.1 | 30.12.2008 | (21) 07743492.6 | 24.12.2008 |
| (87) WO 2007/134515 | (51) C22C 19/03 | (87) WO 2007/135506 | (51) B01D 17/06 | (87) WO 2007/135927 | (51) G01L 1/14 |
| (86) CN 2007/000950 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) IB 2007/001253 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/060065 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07720524.3 | 20.12.2008 | (21) 07734562.7 | 17.12.2008 | (21) 07743500.6 | 30.12.2008 |
| (87) WO 2007/134520 | (51) H04B 10/08 | (87) WO 2007/135553 | (51) B26B 19/06 | (87) WO 2007/135993 | (51) A61B 10/00 |
| (86) CN 2007/001232 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) IB 2007/001338 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/060232 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07720805.6 | 19.12.2008 | (21) 07734644.3 | 24.12.2008 | (21) 07743667.3 | 24.12.2008 |
| (87) WO 2007/134535 | (51) A45D 20/10 | (87) WO 2007/135662 | (51) G06K 9/00 | (87) WO 2007/135999 | (51) G02B 27/18 |
| (86) CN 2007/001636 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) IL 2007/000588 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/060246 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07721209.0 | 20.12.2008 | (21) 07736328.1 | 30.12.2008 | (21) 07743681.4 | 23.12.2008 |
| (87) WO 2007/134542 | (51) H03M 13/27 | (87) WO 2007/135663 | (51) G06F 3/044 | (87) WO 2007/136011 | (51) G06Q 30/00 |
| (86) CN 2007/001660 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) IL 2007/000597 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/060269 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07721233.0 | 29.12.2008 | (21) 07736337.2 | 20.12.2008 | (21) 07743704.4 | 20.12.2008 |
| (87) WO 2007/134547 | (51) H04L 29/06 | (87) WO 2007/135708 | (51) G01N 27/62 | (87) WO 2007/136013 | (51) G01N 33/487 |
| (86) CN 2007/001681 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2006/309947 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) JP 2007/060273 | (87) 2007/48 29.11.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (21) 07743708.5 | 23.12.2008 | (21) 07794951.9 | 20.12.2008 | (21) 07797512.6 | 18.12.2008 |
| (87) WO 2007/136048 | (51) B01J 47/12 | (87) WO 2007/136686 | (51) A63F 9/24 | (87) WO 2007/137108 | (51) G06F 3/041 |
| (86) JP 2007/060406 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/011804 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/069113 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07743840.6 | 24.12.2008 | (21) 07794965.9 | 20.12.2008 | (21) 07797531.6 | 18.12.2008 |
| (87) WO 2007/136069 | (51) G01F 1/84 | (87) WO 2007/136730 | (51) C01B 3/00 | (87) WO 2007/137145 | (51) G06F 15/16 |
| (86) JP 2007/060457 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/011876 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/069195 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07743891.9 | 23.12.2008 | (21) 07795010.3 | 23.12.2008 | (21) 07797564.7 | 18.12.2008 |
| (87) WO 2007/136124 | (51) G01N 21/39 | (87) WO 2007/136731 | (51) | (87) WO 2007/137194 | (51) A61M 5/142 |
| (86) JP 2007/060742 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/011877 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/069295 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07744176.4 | 20.12.2008 | (21) 07795011.1 | 20.12.2008 | (21) 07783955.3 | 20.12.2008 |
| (87) WO 2007/136138 | (51) H04N 5/76 | (87) WO 2007/136794 | (51) A61M 5/32 | (87) WO 2007/137232 | (51) G06F 17/00 |
| (86) JP 2007/060943 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/011987 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/069382 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07744362.0 | 29.12.2008 | (21) 07795063.2 | 20.12.2008 | (21) 07797625.6 | 23.12.2008 |
| (87) WO 2007/136158 | (51) F16L 3/10 | (87) WO 2007/136797 | (51) A61K 38/17 | (87) WO 2007/137286 | (51) A61F 2/44 |
| (86) KR 2006/005120 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/012007 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/069546 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 06823828.6 | 22.12.2008 | (21) 07795076.4 | 19.12.2008 | (21) 07797686.8 | 24.12.2008 |
| (87) WO 2007/136165 | (51) H04N 7/015 | (87) WO 2007/136818 | (51) G01N 15/14 | (87) WO 2007/137287 | (51) G02B 6/36 |
| (86) KR 2007/000122 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/012047 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/069549 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07700899.3 | 29.12.2008 | (21) 07795096.2 | 19.12.2008 | (21) 07762304.9 | 24.12.2008 |
| (87) WO 2007/136166 | (51) H04N 7/64 | (87) WO 2007/136833 | (51) C12Q 1/68 | (87) WO 2007/137290 | (51) G06F 17/30 |
| (86) KR 2007/000124 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/012075 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/069565 | (87) 2007/48 29.11.2007 |
| (21) 07700901.7 | 29.12.2008 | (21) 07795109.3 | 20.12.2008 | (21) 07811924.5 | 24.12.2008 |
| (87) WO 2007/136240 | (51) A61B 17/72 | (87) WO 2007/136834 | (51) C12Q 1/68 | (87) WO 2007/137326 | (51) E21B 47/12 |
| (86) MX 2007/000064 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/012076 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) AU 2007/000705 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07747210.8 | 24.12.2008 | (21) 07795110.1 | 20.12.2008 | (21) 07718951.2 | 29.12.2008 |
| (87) WO 2007/136305 | (51) A61M 21/00 | (87) WO 2007/136835 | (51) C12N 15/09 | (87) WO 2007/137330 | (51) B01J 8/36 |
| (86) RU 2007/000297 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/012077 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) AU 2007/000718 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07794033.6 | 04.11.2008 | (21) 07795111.9 | 20.12.2008 | (21) 07718964.5 | 30.12.2008 |
| (87) WO 2007/136348 | (51) G02B 27/22 | (87) WO 2007/136858 | (51) A61K 35/12 | (87) WO 2007/137356 | (51) E21B 25/16 |
| (86) SG 2007/000138 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/012187 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) AU 2007/000752 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07748683.5 | 19.12.2008 | (21) 07795176.2 | 20.12.2008 | (21) 07718997.5 | 30.12.2008 |
| (87) WO 2007/136371 | (51) G06F 3/06 | (87) WO 2007/136917 | (51) H01L 23/495 | (87) WO 2007/137360 | (51) B60R 21/055 |
| (86) US 2006/019567 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/064407 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) AU 2007/000757 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 06770731.5 | 20.12.2008 | (21) 07758911.7 | 19.12.2008 | (21) 07719002.3 | 31.12.2008 |
| (87) WO 2007/136402 | (51) G06F 17/30 | (87) WO 2007/136927 | (51) H01L 23/02 | (87) WO 2007/137381 | (51) C01D 1/04 |
| (86) US 2006/038341 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/065006 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) BR 2007/000128 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 06815964.9 | 17.12.2008 | (21) 07759454.7 | 17.12.2008 | (21) 07719296.1 | 30.12.2008 |
| (87) WO 2007/136498 | (51) H01R 11/20 | (87) WO 2007/136970 | (51) C02F 3/30 | (87) WO 2007/137412 | (51) B01J 23/40 |
| (86) US 2007/009885 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/067909 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) CA 2007/000935 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07755939.1 | 17.12.2008 | (21) 07761663.9 | 17.12.2008 | (21) 07719857.0 | 30.12.2008 |
| (87) WO 2007/136518 | (51) A61K 35/26 | (87) WO 2007/136986 | (51) B01J 37/08 | (87) WO 2007/137450 | (51) F23Q 2/173 |
| (86) US 2007/010732 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/068347 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) CN 2006/001126 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07776674.9 | 18.12.2008 | (21) 07783368.9 | 09.12.2008 | (21) 06742014.1 | 30.12.2008 |
| (87) WO 2007/136527 | (51) B62D 1/04 | (87) WO 2007/136997 | (51) | (87) WO 2007/137466 | (51) E21D 21/00 |
| (86) US 2007/010912 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/068565 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) CN 2006/003545 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07776785.3 | 17.12.2008 | (21) 07762059.9 | 17.12.2008 | (21) 06828434.8 | 05.01.2009 |
| (87) WO 2007/136537 | (51) A63F 13/06 | (87) WO 2007/137005 | (51) H01S 3/0941 | (87) WO 2007/137467 | (51) H04L 12/58 |
| (86) US 2007/011009 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/068717 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) CN 2006/003554 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07809045.3 | 09.12.2008 | (21) 07797418.6 | 21.12.2008 | (21) 06828440.5 | 30.12.2008 |
| (87) WO 2007/136611 | (51) G04B 47/00 | (87) WO 2007/137027 | (51) G06F 15/16 | (87) WO 2007/137496 | (51) F24F 13/08 |
| (86) US 2007/011572 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/068921 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) CN 2007/001593 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07794858.6 | 17.12.2008 | (21) 07783753.2 | 17.12.2008 | (21) 07721166.2 | 29.12.2008 |
| (87) WO 2007/136634 | (51) A61K 35/37 | (87) WO 2007/137067 | (51) G06F 15/16 | (87) WO 2007/137500 | (51) H04N 7/173 |
| (86) US 2007/011681 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/069034 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) CN 2007/001624 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07794906.3 | 17.12.2008 | (21) 07783820.9 | 18.12.2008 | (21) 07721197.7 | 19.12.2008 |
| (87) WO 2007/136648 | (51) H04R 5/02 | (87) WO 2007/137082 | (51) G06F 15/16 | (87) WO 2007/137545 | (51) F16L 9/19 |
| (86) US 2007/011723 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/069062 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) DE 2007/000704 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07794931.1 | 17.12.2008 | (21) 07783838.1 | 17.12.2008 | (21) 07722262.8 | 06.01.2009 |
| (87) WO 2007/136661 | (51) G06Q 30/00 | (87) WO 2007/137086 | (51) G06F 15/16 | (87) WO 2007/137597 | (51) C12Q 1/68 |
| (86) US 2007/011744 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/069068 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) EP 2006/005019 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07794941.0 | 18.12.2008 | (21) 07783840.7 | 17.12.2008 | (21) 06753885.0 | 30.12.2008 |
| (87) WO 2007/136673 | (51) A61K 35/14 | (87) WO 2007/137089 | (51) G06F 17/30 | (87) WO 2007/137603 | (51) H04M 1/2745 |
| (86) US 2007/011778 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) US 2007/069074 | (87) 2007/48 29.11.2007 | (86) EP 2006/005110 | (87) 2007/49 06.12.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (21) 06753949.4 | 30.12.2008 | (21) 07736023.8 | 30.12.2008 | (21) 07795231.5 | 24.12.2008 |
| (87) WO 2007/137636 | (51) B60R 22/00 | (87) WO 2007/138665 | (51) B01J 35/02 | (87) WO 2007/139878 | (51) B60G 23/00 |
| (86) EP 2007/001338 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) JP 2006/310635 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/012378 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07703484.1 | 30.12.2008 | (21) 06756680.2 | 30.12.2008 | (21) 07795280.2 | 30.12.2008 |
| (87) WO 2007/137647 | (51) B60G 17/019 | (87) WO 2007/138734 | (51) F24F 11/02 | (87) WO 2007/139885 | (51) C10G 9/00 |
| (86) EP 2007/002918 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) JP 2007/000314 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/012386 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07723859.0 | 06.01.2009 | (21) 07736971.8 | 30.12.2008 | (21) 07795286.9 | 30.12.2008 |
| (87) WO 2007/137709 | (51) C09K 8/26 | (87) WO 2007/138742 | (51) F24H 1/00 | (87) WO 2007/139899 | (51) G09G 5/00 |
| (86) EP 2007/004376 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) JP 2007/000560 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/012412 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07725291.4 | 07.01.2009 | (21) 07737216.7 | 30.12.2008 | (21) 07795300.8 | 29.12.2008 |
| (87) WO 2007/137852 | (51) C08F 10/00 | (87) WO 2007/138812 | (51) G01S 13/34 | (87) WO 2007/139959 | (51) A61K 36/736 |
| (86) EP 2007/004838 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) JP 2007/058942 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/012528 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07725719.4 | 06.01.2009 | (21) 07742377.0 | 05.01.2009 | (21) 07795372.7 | 30.12.2008 |
| (87) WO 2007/137854 | (51) E04F 15/12 | (87) WO 2007/138954 | (51) F24F 3/147 | (87) WO 2007/140021 | (51) E21B 34/06 |
| (86) EP 2007/004840 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) JP 2007/060518 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/012916 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07725721.0 | 06.01.2009 | (21) 07743952.9 | 29.12.2008 | (21) 07809270.7 | 05.01.2009 |
| (87) WO 2007/137920 | (51) H04L 5/14 | (87) WO 2007/138992 | (51) H01M 8/04 | (87) WO 2007/140053 | (51) F23Q 13/04 |
| (86) EP 2007/054133 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) JP 2007/060660 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/066611 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07728588.0 | 30.12.2008 | (21) 07744094.9 | 30.12.2008 | (21) 07760629.1 | 24.12.2008 |
| (87) WO 2007/138015 | (51) F24C 15/22 | (87) WO 2007/139015 | (51) C23C 16/42 | (87) WO 2007/140073 | (51) C01B 31/08 |
| (86) EP 2007/055108 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) JP 2007/060699 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/067944 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07729535.0 | 29.12.2008 | (21) 07744133.5 | 06.01.2009 | (21) 07811861.9 | 02.12.2008 |
| (87) WO 2007/138028 | (51) F25D | (87) WO 2007/139258 | (51) C23C 14/46 | (87) WO 2007/140134 | (51) E21B 47/00 |
| (86) EP 2007/055147 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) KR 2006/004236 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/069116 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07729570.7 | 06.01.2009 | (21) 06799310.5 | 30.12.2008 | (21) 07797533.2 | 29.12.2008 |
| (87) WO 2007/138117 | (51) F24J 2/20 | (87) WO 2007/139267 | (51) B60R 22/12 | (87) WO 2007/140150 | (51) B01J 49/00 |
| (86) ES 2006/000283 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) KR 2006/005810 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/069285 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 06755367.7 | 30.12.2008 | (21) 06835511.4 | 31.12.2008 | (21) 07762257.9 | 24.12.2008 |
| (87) WO 2007/138234 | (51) A61K 8/49 | (87) WO 2007/139336 | (51) C01B 3/38 | (87) WO 2007/140153 | (51) A61B 17/70 |
| (86) FR 2007/051362 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) KR 2007/002601 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/069326 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07766129.6 | 06.01.2009 | (21) 07746748.8 | 30.12.2008 | (21) 07797605.8 | 24.12.2008 |
| (87) WO 2007/138284 | (51) A61B 17/04 | (87) WO 2007/139376 | (51) A23K 1/18 | (87) WO 2007/140182 | (51) C10M 173/00 |
| (86) GB 2007/001955 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) NL 2007/050191 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/069444 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07732974.6 | 30.12.2008 | (21) 07747415.3 | 04.12.2008 | (21) 07797647.0 | 30.12.2008 |
| (87) WO 2007/138298 | (51) H01L 51/30 | (87) WO 2007/139436 | (51) F24J 2/42 | (87) WO 2007/140228 | (51) A61K 36/81 |
| (86) GB 2007/001972 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) RU 2007/000187 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/069619 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07732989.4 | 30.12.2008 | (21) 07747898.0 | 29.12.2008 | (21) 07815039.8 | 30.12.2008 |
| (87) WO 2007/138314 | (51) E21B 7/06 | (87) WO 2007/139468 | (51) A23C 3/037 | (87) WO 2007/140234 | (51) E21B 19/00 |
| (86) GB 2007/001993 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) SE 2007/000508 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/069632 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07733009.0 | 06.01.2009 | (21) 07748172.9 | 30.12.2008 | (21) 07811932.8 | 29.12.2008 |
| (87) WO 2007/138327 | (51) C02F 1/44 | (87) WO 2007/139602 | (51) H04L 12/18 | (87) WO 2007/140261 | (51) F23J 15/04 |
| (86) GB 2007/002020 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/004782 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/069670 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07733036.3 | 03.01.2009 | (21) 07751537.7 | 30.12.2008 | (21) 07811936.9 | 29.12.2008 |
| (87) WO 2007/138332 | (51) E01C 5/06 | (87) WO 2007/139606 | (51) H04L 12/56 | (87) WO 2007/140296 | (51) E21B 19/18 |
| (86) GB 2007/002029 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/006329 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/069734 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07733045.4 | 06.01.2009 | (21) 07752990.7 | 30.12.2008 | (21) 07762323.9 | 29.12.2008 |
| (87) WO 2007/138336 | (51) A61K 47/48 | (87) WO 2007/139671 | (51) C01B 3/02 | (87) WO 2007/140310 | (51) E21B 21/10 |
| (86) GB 2007/002042 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/011245 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/069763 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07733058.7 | 06.01.2009 | (21) 07776933.9 | 30.12.2008 | (21) 07784147.6 | 05.01.2009 |
| (87) WO 2007/138385 | (51) G06F 13/12 | (87) WO 2007/139696 | (51) G06F 15/173 | (87) WO 2007/140313 | (51) E21B 27/00 |
| (86) IB 2006/051694 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/011637 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/069768 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 06756010.2 | 30.12.2008 | (21) 07809086.7 | 19.12.2008 | (21) 07797780.9 | 29.12.2008 |
| (87) WO 2007/138503 | (51) G10L 21/02 | (87) WO 2007/139774 | (51) A63F 13/06 | (87) WO 2007/140317 | (51) A61K 31/405 |
| (86) IB 2007/051742 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/012148 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/069772 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07735822.4 | 06.01.2009 | (21) 07777208.5 | 29.12.2008 | (21) 07797783.3 | 30.12.2008 |
| (87) WO 2007/138505 | (51) F21V 29/00 | (87) WO 2007/139788 | (51) H04N 5/217 | (87) WO 2007/140454 | (51) C02F 11/00 |
| (86) IB 2007/051762 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/012168 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/070081 | (87) 2007/49 06.12.2007 |
| (21) 07735840.6 | 30.12.2008 | (21) 07777219.2 | 30.12.2008 | (21) 07797927.6 | 02.01.2009 |
| (87) WO 2007/138528 | (51) G11B 7/09 | (87) WO 2007/139820 | (51) A61K 38/17 | (87) WO 2007/140500 | (51) F04B 1/04 |
| (86) IB 2007/051943 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/012277 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) AT 2007/000270 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 07735993.3 | 07.01.2009 | (21) 07795224.0 | 30.12.2008 | (21) 07718481.0 | 06.01.2009 |
| (87) WO 2007/138541 | (51) A63B 51/00 | (87) WO 2007/139828 | (51) C01B 3/26 | (87) WO 2007/140518 | (51) E05B 57/00 |
| (86) IB 2007/051987 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) US 2007/012288 | (87) 2007/49 06.12.2007 | (86) AU 2007/000781 | (87) 2007/50 13.12.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (21) 07719024.7 | 03.01.2009 | (21) 07725859.8 | 08.01.2009 | (21) 07736431.3 | 09.01.2009 |
| (87) WO 2007/140548 | (51) B60P 7/02 | (87) WO 2007/141005 | (51) G01N 33/573 | (87) WO 2007/141815 | (51) A45C 13/26 |
| (86) AU 2007/000819 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) EP 2007/005013 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) IT 2006/000434 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 07719062.7 | 10.01.2009 | (21) 07764579.4 | 10.01.2009 | (21) 06766318.7 | 10.01.2009 |
| (87) WO 2007/140549 | (51) E21B 43/12 | (87) WO 2007/141017 | (51) C01B 3/22 | (87) WO 2007/141832 | (51) H04B 3/56 |
| (86) AZ 2007/000003 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) EP 2007/005034 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) JP 2006/311091 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 07719186.4 | 08.01.2009 | (21) 07725882.0 | 11.01.2009 | (21) 06747121.9 | 06.01.2009 |
| (87) WO 2007/140567 | (51) C08F 8/36 | (87) WO 2007/141022 | (51) C09D 123/04 | (87) WO 2007/141874 | (51) A61N 2/00 |
| (86) BR 2007/000151 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) EP 2007/005041 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) JP 2006/311634 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 07719319.1 | 08.01.2009 | (21) 07725889.5 | 08.01.2009 | (21) 06766546.3 | 10.01.2009 |
| (87) WO 2007/140614 | (51) A61K 36/53 | (87) WO 2007/141035 | (51) E02D 29/14 | (87) WO 2007/141915 | (51) A61K 35/12 |
| (86) CA 2007/001011 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) EP 2007/005089 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) JP 2007/000601 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 07719927.1 | 10.01.2009 | (21) 07725924.0 | 09.01.2008 | (21) 07737257.1 | 06.01.2009 |
| (87) WO 2007/140622 | (51) A61K 35/74 | (87) WO 2007/141057 | (51) F04B 1/04 | (87) WO 2007/141922 | (51) G03H 1/04 |
| (86) CA 2007/001031 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) EP 2007/052487 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) JP 2007/050182 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 07719947.9 | 10.01.2009 | (21) 07726971.0 | 06.01.2009 | (21) 07706529.0 | 06.01.2009 |
| (87) WO 2007/140650 | (51) A63B 37/12 | (87) WO 2007/141058 | (51) F04B 1/04 | (87) WO 2007/142002 | (51) C22C 21/00 |
| (86) CN 2006/001247 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) EP 2007/052491 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) JP 2007/060089 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 06742133.9 | 09.01.2009 | (21) 07712535.9 | 07.01.2009 | (21) 07743524.6 | 08.01.2009 |
| (87) WO 2007/140657 | (51) E04F 21/08 | (87) WO 2007/141149 | (51) H04L 29/12 | (87) WO 2007/142013 | (51) C10G 3/00 |
| (86) CN 2006/001949 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) EP 2007/055109 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) JP 2007/060303 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 06775274.1 | 09.01.2009 | (21) 07729536.8 | 08.01.2009 | (21) 07743738.2 | 18.12.2008 |
| (87) WO 2007/140741 | (51) F16F 15/131 | (87) WO 2007/141261 | (51) E01C 19/26 | (87) WO 2007/142079 | (51) E06B 9/15 |
| (86) DE 2007/000939 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) EP 2007/055508 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) JP 2007/060899 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 07722460.8 | 06.01.2009 | (21) 07729890.9 | 10.01.2009 | (21) 07744318.2 | 08.01.2009 |
| (87) WO 2007/140746 | (51) A47K 3/38 | (87) WO 2007/141272 | (51) F16D 1/08 | (87) WO 2007/142090 | (51) H04M 1/00 |
| (86) DE 2007/000967 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) EP 2007/055524 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) JP 2007/060966 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 07722482.2 | 03.01.2009 | (21) 07729903.0 | 09.01.2009 | (21) 07744380.2 | 06.01.2009 |
| (87) WO 2007/140793 | (51) E01F 9/087 | (87) WO 2007/141304 | (51) F24C 7/00 | (87) WO 2007/142137 | (51) G11C 11/15 |
| (86) EG 2006/000021 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) EP 2007/055595 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) JP 2007/061185 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 06761887.6 | 08.01.2009 | (21) 07729968.3 | 07.01.2009 | (21) 07744573.2 | 09.01.2009 |
| (87) WO 2007/140807 | (51) G05D 7/06 | (87) WO 2007/141370 | (51) E04C 3/293 | (87) WO 2007/142189 | (51) C07F 3/06 |
| (86) EP 2006/005529 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) FI 2007/000152 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) JP 2007/061290 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 06754249.8 | 10.01.2009 | (21) 07765896.1 | 06.01.2009 | (21) 07767038.8 | 07.01.2009 |
| (87) WO 2007/140817 | (51) G03H 1/22 | (87) WO 2007/141418 | (51) G06K 19/073 | (87) WO 2007/142301 | (51) H03K 3/353 |
| (86) EP 2006/063057 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) FR 2007/000924 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) JP 2007/061561 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 06763623.3 | 10.01.2009 | (21) 07788836.0 | 08.01.2009 | (21) 07744890.0 | 12.01.2009 |
| (87) WO 2007/140824 | (51) G10H 1/00 | (87) WO 2007/141455 | (51) C04B 35/76 | (87) WO 2007/142306 | (51) C08B 37/18 |
| (86) EP 2006/069435 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) FR 2007/051377 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) JP 2007/061569 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 06830441.9 | 08.01.2009 | (21) 07788961.6 | 07.01.2009 | (21) 07744897.5 | 09.01.2009 |
| (87) WO 2007/140854 | (51) B32B 27/32 | (87) WO 2007/141483 | (51) | (87) WO 2007/142317 | (51) H04L 29/06 |
| (86) EP 2007/004086 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) GB 2007/001997 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) JP 2007/061589 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 07725009.0 | 10.01.2009 | (21) 07733013.2 | 08.01.2009 | (21) 07744913.0 | 06.01.2009 |
| (87) WO 2007/140879 | (51) E01B 7/02 | (87) WO 2007/141510 | (51) G01N 33/68 | (87) WO 2007/142371 | (51) F21V 19/00 |
| (86) EP 2007/004548 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) GB 2007/002059 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) KR 2006/002152 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 07725448.0 | 06.01.2009 | (21) 07733074.4 | 08.01.2009 | (21) 06768760.8 | 06.01.2009 |
| (87) WO 2007/140897 | (51) C09C 1/00 | (87) WO 2007/141671 | (51) H04L 12/00 | (87) WO 2007/142390 | (51) B60S 1/38 |
| (86) EP 2007/004701 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) IB 2007/002892 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) KR 2006/003715 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 07725597.4 | 10.01.2009 | (21) 07805008.5 | 09.01.2009 | (21) 06798799.0 | 06.01.2009 |
| (87) WO 2007/140904 | (51) H04L 12/56 | (87) WO 2007/141703 | (51) A47K 10/02 | (87) WO 2007/142397 | (51) C23C 2/16 |
| (86) EP 2007/004757 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) IB 2007/051995 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) KR 2006/005650 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 07725648.5 | 06.01.2009 | (21) 07736028.7 | 10.01.2009 | (21) 06835354.9 | 09.01.2009 |
| (87) WO 2007/140912 | (51) F02D 19/08 | (87) WO 2007/141704 | (51) E03D 9/03 | (87) WO 2007/142406 | (51) B01D 46/00 |
| (86) EP 2007/004784 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) IB 2007/051999 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) KR 2007/002027 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 07725674.1 | 03.01.2009 | (21) 07766641.0 | 08.01.2009 | (21) 07807901.9 | 27.11.2008 |
| (87) WO 2007/140949 | (51) C25D 7/06 | (87) WO 2007/141715 | (51) E21B 43/26 | (87) WO 2007/142420 | (51) A47G 21/18 |
| (86) EP 2007/004890 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) IB 2007/052056 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) KR 2007/002590 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 07725770.7 | 09.01.2009 | (21) 07766647.7 | 06.01.2009 | (21) 07746737.1 | 08.01.2009 |
| (87) WO 2007/140967 | (51) B60J 1/20 | (87) WO 2007/141783 | (51) G11C 11/56 | (87) WO 2007/142457 | (51) B82B 3/00 |
| (86) EP 2007/004935 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) IL 2007/000681 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) KR 2007/002732 | (87) 2007/50 13.12.2007 |
| (21) 07725803.6 | 09.01.2009 | (21) 07736421.4 | 08.01.2009 | (21) 07793102.0 | 08.01.2009 |
| (87) WO 2007/140997 | (51) F02D 41/14 | (87) WO 2007/141793 | (51) A47B 1/00 | (87) WO 2007/142466 | (51) H04Q 7/24 |
| (86) EP 2007/004997 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) IL 2007/000691 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) KR 2007/002743 | (87) 2007/50 13.12.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (21) 07746842.9 | 09.01.2009 | (21) 07783909.0 | 06.01.2009 | (21) 07785534.4 | 13.01.2009 |
| (87) WO 2007/142468 | (51) H04Q 7/24 | (87) WO 2007/143396 | (51) B60R 21/215 | (87) WO 2007/143982 | (51) G06K 19/07 |
| (86) KR 2007/002745 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) US 2007/069577 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) DE 2007/001046 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07746844.5 | 09.01.2009 | (21) 07784085.8 | 06.01.2009 | (21) 07764364.1 | 13.01.2009 |
| (87) WO 2007/142477 | (51) E04B 1/94 | (87) WO 2007/143410 | (51) A61K 38/48 | (87) WO 2007/143987 | (51) F16C 9/04 |
| (86) KR 2007/002761 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) US 2007/069615 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) DE 2007/001074 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07793116.0 | 10.01.2009 | (21) 07797719.7 | 06.01.2009 | (21) 07764381.5 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/142504 | (51) A61B 5/103 | (87) WO 2007/143425 | (51) | (87) WO 2007/143993 | (51) A61M 15/06 |
| (86) MX 2006/000050 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) US 2007/069728 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) DK 2007/000282 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 06769364.8 | 10.01.2009 | (21) 07811943.5 | 06.01.2009 | (21) 07722659.5 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/142532 | (51) G01S 5/04 | (87) WO 2007/143451 | (51) A61K 38/17 | (87) WO 2007/144018 | (51) C12P 13/00 |
| (86) NO 2006/000222 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) US 2007/069869 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) EP 2006/063098 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 06757866.6 | 12.01.2009 | (21) 07797831.0 | 31.12.2008 | (21) 06777307.7 | 13.01.2009 |
| (87) WO 2007/142560 | (51) A61C 7/14 | (87) WO 2007/143481 | (51) F02D 41/20 | (87) WO 2007/144033 | (51) A61B 17/32 |
| (86) SE 2006/000673 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) US 2007/070023 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) EP 2007/001787 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 06747866.9 | 10.01.2009 | (21) 07797903.7 | 03.01.2009 | (21) 07711751.3 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/142589 | (51) E04F 15/02 | (87) WO 2007/143539 | (51) H04L 12/66 | (87) WO 2007/144036 | (51) H01L 31/042 |
| (86) SE 2007/000564 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) US 2007/070200 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) EP 2007/002570 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07748227.1 | 10.01.2009 | (21) 07797999.5 | 06.01.2009 | (21) 07723521.6 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/142609 | (51) A61L 15/28 | (87) WO 2007/143582 | (51) A61K 31/7042 | (87) WO 2007/144040 | (51) H03K 17/955 |
| (86) SI 2007/000009 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) US 2007/070264 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) EP 2007/003468 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07709554.5 | 06.01.2009 | (21) 07784287.0 | 07.01.2009 | (21) 07724405.1 | 13.01.2009 |
| (87) WO 2007/142632 | (51) E04B 2/02 | (87) WO 2007/143713 | (51) C13F 99/00 | (87) WO 2007/144052 | (51) G10K 3/00 |
| (86) US 2006/021783 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) US 2007/070593 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) EP 2007/004292 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 06760690.5 | 08.01.2009 | (21) 07798217.1 | 08.01.2009 | (21) 07725211.2 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/142668 | (51) F25J 1/00 | (87) WO 2007/143756 | (51) G05D 1/00 | (87) WO 2007/144064 | (51) G10K 9/122 |
| (86) US 2006/038987 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) US 2007/070919 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) EP 2007/004620 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 06836193.0 | 09.01.2009 | (21) 07798400.3 | 12.01.2009 | (21) 07725518.0 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/142776 | (51) G06F 19/00 | (87) WO 2007/143801 | (51) F41J 5/00 | (87) WO 2007/144070 | (51) B29C 44/32 |
| (86) US 2007/011307 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) BR 2006/000119 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) EP 2007/004786 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07809063.6 | 18.12.2008 | (21) 06741342.7 | 14.01.2009 | (21) 07725676.6 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/142821 | (51) A63F 9/24 | (87) WO 2007/143808 | (51) B29C 45/17 | (87) WO 2007/144074 | (51) F01B 7/02 |
| (86) US 2007/012206 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) CA 2007/000876 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) EP 2007/004846 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07795189.5 | 30.12.2008 | (21) 07719798.6 | 16.01.2009 | (21) 07725727.7 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/142898 | (51) A61K 36/00 | (87) WO 2007/143809 | (51) B29C 45/27 | (87) WO 2007/144088 | (51) E06B 3/673 |
| (86) US 2007/012555 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) CA 2007/000877 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) EP 2007/004966 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07777291.1 | 06.01.2009 | (21) 07719799.4 | 15.01.2009 | (21) 07725834.1 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/142918 | (51) C08F 20/10 | (87) WO 2007/143810 | (51) B29C 45/64 | (87) WO 2007/144119 | (51) B60P 1/16 |
| (86) US 2007/012646 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) CA 2007/000878 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) EP 2007/005104 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07795439.4 | 31.12.2008 | (21) 07719800.0 | 14.01.2009 | (21) 07764600.8 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/142966 | (51) | (87) WO 2007/143834 | (51) G01R 21/00 | (87) WO 2007/144125 | (51) G02B 21/33 |
| (86) US 2007/012734 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) CA 2007/001045 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) EP 2007/005127 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07777314.1 | 07.01.2009 | (21) 07719961.0 | 14.01.2009 | (21) 07764610.7 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/142989 | (51) E03D 3/02 | (87) WO 2007/143877 | (51) D21C 9/10 | (87) WO 2007/144163 | (51) H01L 51/44 |
| (86) US 2007/012776 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) CN 2006/001262 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) EP 2007/005221 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07795506.0 | 03.01.2009 | (21) 06752918.0 | 10.01.2009 | (21) 07764642.0 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/143002 | (51) A61K 45/06 | (87) WO 2007/143885 | (51) E04C 1/00 | (87) WO 2007/144183 | (51) B08B 9/049 |
| (86) US 2007/012793 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) CN 2006/001387 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) EP 2007/005277 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07795520.1 | 06.01.2009 | (21) 06752992.5 | 10.01.2009 | (21) 07726033.9 | 16.01.2009 |
| (87) WO 2007/143076 | (51) H01F 1/00 | (87) WO 2007/143889 | (51) B65D 83/18 | (87) WO 2007/144201 | (51) A61B 5/0215 |
| (86) US 2007/012908 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) CN 2006/002317 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) EP 2007/005429 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07795584.7 | 06.01.2009 | (21) 06775626.2 | 10.01.2009 | (21) 07764750.1 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/143133 | (51) B01D 36/02 | (87) WO 2007/143911 | (51) C08F 126/04 | (87) WO 2007/144206 | (51) G01R 33/44 |
| (86) US 2007/013013 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) CN 2007/001736 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) EP 2007/005436 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07795643.1 | 02.01.2009 | (21) 07721309.8 | 06.01.2009 | (21) 07726085.9 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/143190 | (51) F23G 5/00 | (87) WO 2007/143975 | (51) H03K 17/567 | (87) WO 2007/144244 | (51) E04F 13/08 |
| (86) US 2007/013125 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) DE 2007/001026 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) EP 2007/054800 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07809303.6 | 05.01.2009 | (21) 07785527.8 | 15.01.2009 | (21) 07729248.0 | 13.01.2009 |
| (87) WO 2007/143275 | (51) E02B 11/00 | (87) WO 2007/143976 | (51) B23B | (87) WO 2007/144262 | (51) B67C 3/24 |
| (86) US 2007/066480 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) DE 2007/001027 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) EP 2007/055244 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07811841.1 | 15.11.2008 | (21) 07785528.6 | 15.01.2009 | (21) 07729658.0 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/143367 | (51) A23G 3/54 | (87) WO 2007/143979 | (51) G06K 19/07 | (87) WO 2007/144299 | (51) B65H 37/00 |
| (86) US 2007/069205 | (87) 2007/50 13.12.2007 | (86) DE 2007/001033 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) EP 2007/055585 | (87) 2007/51 21.12.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (21) 07729959.2 | 15.01.2009 | (21) 06766330.2 | 14.01.2009 | (21) 07745550.9 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/144300 | (51) H04L 12/24 | (87) WO 2007/144936 | (51) G05B 19/05 | (87) WO 2007/145386 | (51) B65D 65/38 |
| (86) EP 2007/055587 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2006/311807 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) KR 2006/002293 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07729961.8 | 14.01.2009 | (21) 06766619.8 | 14.01.2009 | (21) 06768885.3 | 16.01.2009 |
| (87) WO 2007/144379 | (51) C07D 491/04 | (87) WO 2007/144941 | (51) G11B 17/26 | (87) WO 2007/145397 | (51) F16C 3/10 |
| (86) EP 2007/055831 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2006/311838 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) KR 2006/003555 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07786733.1 | 14.01.2009 | (21) 06766649.5 | 14.01.2009 | (21) 06798689.3 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/144428 | (51) H01R 12/04 | (87) WO 2007/144949 | (51) F16B 37/10 | (87) WO 2007/145409 | (51) F02M 27/04 |
| (86) EP 2007/055976 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2006/312032 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) KR 2006/005880 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07765452.3 | 16.01.2009 | (21) 06766766.7 | 16.01.2009 | (21) 06835580.9 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/144469 | (51) B44B 5/02 | (87) WO 2007/144984 | (51) C08G 63/85 | (87) WO 2007/145418 | (51) B60N 2/22 |
| (86) FI 2007/050349 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/000631 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) KR 2007/001193 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07765915.9 | 15.01.2009 | (21) 07766938.0 | 15.01.2009 | (21) 07715589.3 | 16.01.2009 |
| (87) WO 2007/144500 | (51) F01N 3/28 | (87) WO 2007/145005 | (51) B60B 35/14 | (87) WO 2007/145421 | (51) A61F 7/00 |
| (86) FR 2007/000969 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/055034 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) KR 2007/001416 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07788874.1 | 13.01.2009 | (21) 07738505.2 | 15.01.2009 | (21) 07745621.8 | 13.01.2009 |
| (87) WO 2007/144590 | (51) C25D 11/18 | (87) WO 2007/145024 | (51) B29C 45/14 | (87) WO 2007/145429 | (51) A44B 19/12 |
| (86) GB 2007/002157 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/058597 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) KR 2007/002372 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07733166.8 | 13.01.2009 | (21) 07742032.1 | 15.01.2009 | (21) 07746521.9 | 16.01.2009 |
| (87) WO 2007/144630 | (51) F21V 8/00 | (87) WO 2007/145053 | (51) G06K 17/00 | (87) WO 2007/145444 | (51) A63B 31/18 |
| (86) GB 2007/002219 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/060344 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) KR 2007/002763 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07733225.2 | 15.01.2009 | (21) 07743778.8 | 13.01.2009 | (21) 07793118.6 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/144658 | (51) B01F 3/08 | (87) WO 2007/145073 | (51) A61B 8/00 | (87) WO 2007/145446 | (51) F21V 21/35 |
| (86) GB 2007/002256 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/060874 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) KR 2007/002777 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07733260.9 | 16.01.2009 | (21) 07744294.5 | 14.01.2009 | (21) 07746852.8 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/144669 | (51) C07D 487/04 | (87) WO 2007/145112 | (51) B41J 2/06 | (87) WO 2007/145454 | (51) A61C 8/00 |
| (86) GB 2007/050332 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/061441 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) KR 2007/002818 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07733753.3 | 16.01.2009 | (21) 07744784.5 | 15.01.2009 | (21) 07746870.0 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/144684 | (51) B29C 45/28 | (87) WO 2007/145130 | (51) A61F 13/15 | (87) WO 2007/145456 | (51) A61N 1/06 |
| (86) IB 2006/001673 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/061544 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) KR 2007/002824 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 06765568.8 | 16.01.2009 | (21) 07744873.6 | 14.01.2009 | (21) 07746876.7 | 16.01.2009 |
| (87) WO 2007/144735 | (51) A47J 31/44 | (87) WO 2007/145156 | (51) G01R 31/02 | (87) WO 2007/145473 | (51) A61B 18/12 |
| (86) IB 2007/001553 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/061697 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) KR 2007/002874 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07766528.9 | 13.01.2009 | (21) 07744989.0 | 16.01.2009 | (21) 07793171.5 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/144747 | (51) A61B 8/06 | (87) WO 2007/145207 | (51) B07B 7/08 | (87) WO 2007/145498 | (51) G01R 11/24 |
| (86) IB 2007/001578 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/061807 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) LT 2007/000001 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07766545.3 | 14.01.2009 | (21) 07745094.8 | 14.01.2009 | (21) 07701071.8 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/144829 | (51) F21V 31/00 | (87) WO 2007/145234 | (51) B32B 15/04 | (87) WO 2007/145510 | (51) A61C 7/12 |
| (86) IB 2007/052227 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/061868 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) NL 2007/050262 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07766733.5 | 14.01.2009 | (21) 07745146.6 | 14.01.2009 | (21) 07747485.6 | 16.01.2009 |
| (87) WO 2007/144832 | (51) A61H 1/02 | (87) WO 2007/145246 | (51) C08F 290/06 | (87) WO 2007/145529 | (51) G01N 33/28 |
| (86) IB 2007/052233 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/061900 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) NO 2007/000205 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07766735.0 | 15.01.2009 | (21) 07745167.2 | 15.01.2009 | (21) 07793889.2 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/144839 | (51) A61K 8/04 | (87) WO 2007/145262 | (51) B60N 2/22 | (87) WO 2007/145531 | (51) F16K 15/18 |
| (86) IB 2007/052247 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/061944 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) NO 2007/000207 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07766741.8 | 14.01.2009 | (21) 07745211.8 | 14.01.2009 | (21) 07747661.2 | 16.01.2009 |
| (87) WO 2007/144851 | (51) | (87) WO 2007/145290 | (51) H03H 9/24 | (87) WO 2007/145535 | (51) B65D 75/28 |
| (86) IB 2007/052304 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/062033 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) NZ 2007/000150 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07789702.3 | 16.01.2009 | (21) 07745290.2 | 15.01.2009 | (21) 07808648.5 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/144880 | (51) A61B 5/1455 | (87) WO 2007/145297 | (51) A01K 63/06 | (87) WO 2007/145543 | (51) B65G 21/22 |
| (86) IL 2007/000710 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/062050 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) PH 2006/000012 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07736450.3 | 14.01.2009 | (21) 07745307.4 | 16.01.2009 | (21) 06784032.2 | 16.01.2009 |
| (87) WO 2007/144883 | (51) A61M 37/00 | (87) WO 2007/145306 | (51) A61K 47/42 | (87) WO 2007/145544 | (51) A47C 19/00 |
| (86) IL 2007/000716 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/062078 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) PL 2007/000038 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07736456.0 | 14.01.2009 | (21) 07745333.0 | 16.01.2009 | (21) 07747747.9 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/144885 | (51) A63B 49/08 | (87) WO 2007/145343 | (51) G01N 30/40 | (87) WO 2007/145558 | (51) B65D 50/04 |
| (86) IL 2007/000718 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/062177 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) SE 2007/000317 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07736458.6 | 16.01.2009 | (21) 07745431.2 | 16.01.2009 | (21) 07747983.0 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/144888 | (51) A61K 36/61 | (87) WO 2007/145349 | (51) | (87) WO 2007/145567 | (51) E04H 1/12 |
| (86) IL 2007/000724 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/062194 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) SE 2007/000568 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07736463.6 | 15.01.2009 | (21) 07745448.6 | 14.01.2009 | (21) 07748231.3 | 13.01.2009 |
| (87) WO 2007/144909 | (51) A46B 3/14 | (87) WO 2007/145375 | (51) A63B 69/36 | (87) WO 2007/145595 | (51) A61B 17/326 |
| (86) IT 2006/000447 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) JP 2007/062543 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) SG 2006/000155 | (87) 2007/51 21.12.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (21) 06758111.6 | 15.01.2009 | (21) 07795732.2 | 13.01.2009 | (21) 07809517.1 | 13.01.2009 |
| (87) WO 2007/145638 | (51) A61B 5/05 | (87) WO 2007/145933 | (51) B23K 26/06 | (87) WO 2007/146363 | (51) A62C 35/00 |
| (86) US 2006/023743 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013218 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013927 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 06773502.7 | 15.01.2009 | (21) 07809321.8 | 13.01.2009 | (21) 07809543.7 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/145649 | (51) B23B 51/06 | (87) WO 2007/145934 | (51) A61K 38/39 | (87) WO 2007/146395 | (51) H01J 37/05 |
| (86) US 2006/037304 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013219 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013985 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 06804116.9 | 14.01.2009 | (21) 07809322.6 | 06.01.2009 | (21) 07796128.2 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/145681 | (51) F15B 1/08 | (87) WO 2007/145945 | (51) G08B 13/14 | (87) WO 2007/146398 | (51) A63B 53/10 |
| (86) US 2007/003816 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013239 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013993 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07750639.2 | 15.01.2009 | (21) 07777405.7 | 12.01.2009 | (21) 07796135.7 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/145710 | (51) G11C 16/02 | (87) WO 2007/145987 | (51) A61K 38/00 | (87) WO 2007/146411 | (51) A61B 18/04 |
| (86) US 2007/009864 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013302 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/014043 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07755935.9 | 08.01.2009 | (21) 07795797.5 | 08.01.2009 | (21) 07796149.8 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/145714 | (51) A47K 3/022 | (87) WO 2007/146001 | (51) A61L 31/16 | (87) WO 2007/146433 | (51) B63B 22/00 |
| (86) US 2007/010156 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013327 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/014119 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07756073.8 | 09.01.2009 | (21) 07795806.4 | 06.01.2009 | (21) 07809611.2 | 16.01.2009 |
| (87) WO 2007/145725 | (51) G03B 27/42 | (87) WO 2007/146010 | (51) G11C 16/10 | (87) WO 2007/146434 | (51) A47C 31/12 |
| (86) US 2007/010791 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013348 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/014123 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07794538.4 | 07.01.2009 | (21) 07809367.1 | 08.01.2009 | (21) 07809614.6 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/145748 | (51) G01R 29/027 | (87) WO 2007/146059 | (51) A47C 27/10 | (87) WO 2007/146442 | (51) G01S 5/02 |
| (86) US 2007/011257 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013412 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/014224 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07776941.2 | 16.01.2009 | (21) 07809381.2 | 13.01.2009 | (21) 07815086.9 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/145756 | (51) B05D 1/02 | (87) WO 2007/146068 | (51) A61K 9/22 | (87) WO 2007/146445 | (51) B65B 21/06 |
| (86) US 2007/011411 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013427 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/014266 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07794784.4 | 07.01.2009 | (21) 07795851.0 | 16.01.2009 | (21) 07796258.7 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/145762 | (51) A47J 36/02 | (87) WO 2007/146169 | (51) G06K 7/00 | (87) WO 2007/146480 | (51) F01N 3/00 |
| (86) US 2007/011691 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013581 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/066016 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07794911.3 | 15.01.2009 | (21) 07795934.4 | 10.01.2009 | (21) 07760146.6 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/145787 | (51) G02B 27/01 | (87) WO 2007/146194 | (51) A61B 17/22 | (87) WO 2007/146485 | (51) A41D 27/22 |
| (86) US 2007/012175 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013630 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/066599 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07795167.1 | 16.01.2009 | (21) 07809444.8 | 14.01.2009 | (21) 07760620.0 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/145796 | (51) A61M 29/00 | (87) WO 2007/146196 | (51) H01J 17/24 | (87) WO 2007/146531 | (51) C08L 101/04 |
| (86) US 2007/012487 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013635 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/068924 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07795346.1 | 08.01.2009 | (21) 07777454.5 | 10.01.2009 | (21) 07797469.9 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/145803 | (51) H01R 24/04 | (87) WO 2007/146237 | (51) H01M 8/04 | (87) WO 2007/146535 | (51) H03M 1/66 |
| (86) US 2007/012599 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013696 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/069042 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07795409.7 | 16.01.2009 | (21) 07795980.7 | 13.01.2009 | (21) 07762215.7 | 13.01.2009 |
| (87) WO 2007/145826 | (51) G06K 15/00 | (87) WO 2007/146246 | (51) | (87) WO 2007/146558 | (51) G05B 23/00 |
| (86) US 2007/012740 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013718 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/069457 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07795489.9 | 12.01.2009 | (21) 07815090.1 | 15.01.2009 | (21) 07762286.8 | 13.01.2009 |
| (87) WO 2007/145832 | (51) A45F 3/10 | (87) WO 2007/146271 | (51) A47J 37/08 | (87) WO 2007/146620 | (51) A63B 69/36 |
| (86) US 2007/012789 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013751 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/070207 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07795517.7 | 14.01.2009 | (21) 07777469.3 | 14.01.2009 | (21) 07811996.3 | 13.01.2009 |
| (87) WO 2007/145847 | (51) C01F 17/00 | (87) WO 2007/146277 | (51) G03C 1/52 | (87) WO 2007/146644 | (51) E21B 43/22 |
| (86) US 2007/012915 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013763 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/070329 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07795590.4 | 07.01.2009 | (21) 07796009.4 | 13.01.2009 | (21) 07798073.8 | 09.01.2009 |
| (87) WO 2007/145857 | (51) C12P 7/06 | (87) WO 2007/146290 | (51) | (87) WO 2007/146645 | (51) H04L 12/56 |
| (86) US 2007/012998 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013787 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/070330 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07795636.5 | 14.01.2009 | (21) 07796024.3 | 14.01.2009 | (21) 07798074.6 | 08.01.2009 |
| (87) WO 2007/145858 | (51) C12P 7/06 | (87) WO 2007/146319 | (51) A61K 38/14 | (87) WO 2007/146665 | (51) H05K 1/11 |
| (86) US 2007/012999 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013844 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/070401 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07795637.3 | 14.01.2009 | (21) 07796044.1 | 14.01.2009 | (21) 07798114.0 | 08.01.2009 |
| (87) WO 2007/145882 | (51) E04B 2/00 | (87) WO 2007/146320 | (51) A61F 5/48 | (87) WO 2007/146667 | (51) E03C 1/00 |
| (86) US 2007/013116 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013846 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/070408 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07809297.0 | 06.01.2009 | (21) 07796046.6 | 16.01.2009 | (21) 07812017.7 | 09.01.2009 |
| (87) WO 2007/145890 | (51) | (87) WO 2007/146322 | (51) G01R 33/028 | (87) WO 2007/146670 | (51) B41M 5/337 |
| (86) US 2007/013143 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013850 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/070415 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07809306.9 | 06.01.2009 | (21) 07777472.7 | 14.01.2009 | (21) 07798124.9 | 16.01.2009 |
| (87) WO 2007/145907 | (51) G08B 13/00 | (87) WO 2007/146337 | (51) G01B 9/02 | (87) WO 2007/146707 | (51) G08B 13/14 |
| (86) US 2007/013176 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013876 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/070526 | (87) 2007/51 21.12.2007 |
| (21) 07795725.6 | 12.01.2009 | (21) 07796068.0 | 15.01.2009 | (21) 07798180.1 | 12.01.2009 |
| (87) WO 2007/145911 | (51) G08B 13/14 | (87) WO 2007/146342 | (51) A61N 1/00 | (87) WO 2007/146746 | (51) E04F 11/00 |
| (86) US 2007/013186 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013881 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/070629 | (87) 2007/51 21.12.2007 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|
| (21) 07812055.7 | 09.01.2009 | (21) 07798560.4 | 15.01.2009 | (21) 06843956.1 | 16.01.2009 |
| (87) WO 2007/146747 | (51) A61K 38/22 | (87) WO 2007/147051 | (51) B28B 23/04 | (87) WO 2007/149169 | (51) G06F 7/00 |
| (86) US 2007/070634 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/071211 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/011783 | (87) 2007/52 27.12.2007 |
| (21) 07798239.5 | 09.01.2009 | (21) 07798562.0 | 15.01.2009 | (21) 07845197.8 | 18.12.2008 |
| (87) WO 2007/146764 | (51) C08J 7/04 | (87) WO 2007/147055 | (51) C09D 1/00 | (87) WO 2007/149246 | (51) A01K 67/00 |
| (86) US 2007/070681 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/071218 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013601 | (87) 2007/52 27.12.2007 |
| (21) 07784365.4 | 15.01.2009 | (21) 07798565.3 | 16.01.2009 | (21) 07809423.2 | 13.01.2009 |
| (87) WO 2007/146769 | (51) H01L 41/00 | (87) WO 2007/147064 | (51) | (87) WO 2007/149259 | (51) F16L 21/02 |
| (86) US 2007/070693 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/071235 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/013708 | (87) 2007/52 27.12.2007 |
| (21) 07798276.7 | 14.01.2009 | (21) 07798574.5 | 15.01.2009 | (21) 07845205.9 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/146799 | (51) B60B 39/00 | (87) WO 2007/147069 | (51) A61B 5/02 | (87) WO 2007/149640 | (51) B01D 71/06 |
| (86) US 2007/070750 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/071242 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/068146 | (87) 2007/52 27.12.2007 |
| (21) 07798304.7 | 10.01.2009 | (21) 07798576.0 | 15.01.2009 | (21) 07845185.3 | 05.12.2008 |
| (87) WO 2007/146892 | (51) B67B 7/00 | (87) WO 2007/147126 | (51) A61B 5/00 | (87) WO 2007/149764 | (51) H03L 1/00 |
| (86) US 2007/070911 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/071359 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/071214 | (87) 2007/52 27.12.2007 |
| (21) 07798397.1 | 14.01.2009 | (21) 07798647.9 | 16.01.2009 | (21) 07845220.8 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/146902 | (51) A47C 4/04 | (87) WO 2007/147131 | (51) A61B 5/103 | (87) WO 2008/001234 | (51) A61M 39/22 |
| (86) US 2007/070938 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) US 2007/071366 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) IB 2007/051705 | (87) 2008/01 03.01.2008 |
| (21) 07784401.7 | 15.01.2009 | (21) 07798652.9 | 16.01.2009 | (21) 07825774.8 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/146911 | (51) B60K 28/04 | (87) WO 2007/147287 | (51) B65D 81/32 | (87) WO 2008/001722 | (51) G02B 1/04 |
| (86) US 2007/070954 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) CN 2006/001455 | (87) 2007/52 27.12.2007 | (86) JP 2007/062698 | (87) 2008/01 03.01.2008 |
| (21) 07784409.0 | 15.01.2009 | (21) 06753029.5 | 15.01.2009 | (21) 07767505.6 | 28.01.2009 |
| (87) WO 2007/146919 | (51) C08J 9/18 | (87) WO 2007/147291 | (51) F16N 3/12 | (87) WO 2008/001731 | (51) G01N 21/88 |
| (86) US 2007/070968 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) CN 2006/002116 | (87) 2007/52 27.12.2007 | (86) JP 2007/062728 | (87) 2008/01 03.01.2008 |
| (21) 07815108.1 | 13.01.2009 | (21) 06775434.1 | 16.01.2009 | (21) 07767534.6 | 28.01.2009 |
| (87) WO 2007/146923 | (51) C12Q 1/68 | (87) WO 2007/147292 | (51) F02B 53/00 | (87) WO 2008/002014 | (51) H01R 13/633 |
| (86) US 2007/070974 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) CN 2006/002236 | (87) 2007/52 27.12.2007 | (86) KR 2007/002325 | (87) 2008/01 03.01.2008 |
| (21) 07798425.0 | 13.01.2009 | (21) 06775553.8 | 15.01.2009 | (21) 07832992.7 | 11.12.2008 |
| (87) WO 2007/146936 | (51) B65D 85/90 | (87) WO 2007/147298 | (51) F16L 47/02 | (87) WO 2008/002168 | (51) H04L 25/03 |
| (86) US 2007/070998 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) CN 2006/002653 | (87) 2007/52 27.12.2007 | (86) RU 2006/000003 | (87) 2008/01 03.01.2008 |
| (21) 07798441.7 | 14.01.2009 | (21) 06791233.7 | 16.01.2009 | (21) 06757923.5 | 13.01.2009 |
| (87) WO 2007/146948 | (51) A61N 5/00 | (87) WO 2007/147299 | (51) B27M 1/08 | (87) WO 2008/002351 | (51) G06Q 10/00 |
| (86) US 2007/071018 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) CN 2006/002814 | (87) 2007/52 27.12.2007 | (86) US 2007/010859 | (87) 2008/01 03.01.2008 |
| (21) 07812119.1 | 15.01.2009 | (21) 06805023.6 | 16.01.2009 | (21) 07835745.6 | 05.12.2008 |
| (87) WO 2007/146975 | (51) C12N 15/09 | (87) WO 2007/147303 | (51) C09D 17/00 | (87) WO 2008/002722 | (51) F28G 1/12 |
| (86) US 2007/071070 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) CN 2006/003424 | (87) 2007/52 27.12.2007 | (86) US 2007/068582 | (87) 2008/01 03.01.2008 |
| (21) 07798476.3 | 14.01.2009 | (21) 06828338.1 | 15.01.2009 | (21) 07840171.8 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/146985 | (51) A61N 5/00 | (87) WO 2007/147326 | (51) A61F 5/41 | (87) WO 2008/002909 | (51) G01F 11/00 |
| (86) US 2007/071082 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) CN 2007/001805 | (87) 2007/52 27.12.2007 | (86) US 2007/072111 | (87) 2008/01 03.01.2008 |
| (21) 07798485.4 | 14.01.2009 | (21) 07721378.3 | 14.01.2009 | (21) 07812322.1 | 28.01.2009 |
| (87) WO 2007/147005 | (51) B65G 13/02 | (87) WO 2007/147342 | (51) B62M 1/00 | (87) WO 2008/003151 | (51) F28F 3/14 |
| (86) US 2007/071128 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) CN 2007/001879 | (87) 2007/52 27.12.2007 | (86) BR 2007/000161 | (87) 2008/02 10.01.2008 |
| (21) 07798516.6 | 14.01.2009 | (21) 07721452.6 | 15.01.2009 | (21) 07719329.0 | 29.12.2008 |
| (87) WO 2007/147010 | (51) A61L 31/16 | (87) WO 2007/147360 | (51) B41J 2/175 | (87) WO 2008/004756 | (51) H01R 13/631 |
| (86) US 2007/071136 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) CN 2007/070117 | (87) 2007/52 27.12.2007 | (86) KR 2007/002326 | (87) 2008/02 10.01.2008 |
| (21) 07784425.6 | 16.01.2009 | (21) 07721738.8 | 16.01.2009 | (21) 07832993.5 | 11.12.2008 |
| (87) WO 2007/147021 | (51) | (87) WO 2007/147909 | (51) B62M 3/00 | (87) WO 2008/004757 | (51) H01R 12/18 |
| (86) US 2007/071155 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) ES 2007/000160 | (87) 2007/52 27.12.2007 | (86) KR 2007/002327 | (87) 2008/02 10.01.2008 |
| (21) 07784434.8 | 16.01.2009 | (21) 07730401.2 | 15.01.2009 | (21) 07832994.3 | 11.12.2008 |
| (87) WO 2007/147022 | (51) A61B 17/20 | (87) WO 2007/147910 | (51) A45C 3/00 | (87) WO 2008/006238 | (51) A61B 6/03 |
| (86) US 2007/071156 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) ES 2007/000216 | (87) 2007/52 27.12.2007 | (86) CN 2006/001314 | (87) 2008/03 17.01.2008 |
| (21) 07784435.5 | 16.01.2009 | (21) 07730456.6 | 14.01.2009 | (21) 06752944.6 | 14.01.2009 |
| (87) WO 2007/147044 | (51) B65D 47/06 | (87) WO 2007/147912 | (51) G08B 25/01 | (87) WO 2008/006445 | (51) A47L 11/30 |
| (86) US 2007/071195 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) ES 2007/000303 | (87) 2007/52 27.12.2007 | (86) EP 2007/005368 | (87) 2008/03 17.01.2008 |
| (21) 07798554.7 | 16.01.2009 | (21) 07788551.5 | 14.01.2009 | (21) 07764706.3 | 15.01.2009 |
| (87) WO 2007/147046 | (51) A61H 31/00 | (87) WO 2007/148874 | (51) H01R 12/16 | (87) WO 2008/008119 | (51) G06Q 40/00 |
| (86) US 2007/071198 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) KR 2007/002324 | (87) 2007/52 27.12.2007 | (86) US 2007/011673 | (87) 2008/03 17.01.2008 |
| (21) 07798556.2 | 15.01.2009 | (21) 07845261.2 | 11.12.2008 | (21) 07835763.9 | 17.12.2008 |
| (87) WO 2007/147048 | (51) G01R 31/28 | (87) WO 2007/149003 | (51) G11B 9/02 | (87) WO 2008/008562 | (51) H01L 33/00 |
| (86) US 2007/071207 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) RU 2006/000298 | (87) 2007/52 27.12.2007 | (86) US 2007/068513 | (87) 2008/03 17.01.2008 |
| (21) 07812144.9 | 16.01.2009 | (21) 06835787.0 | 12.01.2009 | (21) 07797384.0 | 10.12.2008 |
| (87) WO 2007/147049 | (51) A61F 11/06 | (87) WO 2007/149007 | (51) G01B 15/00 | (87) WO 2008/008589 | (51) A61B 5/16 |
| (86) US 2007/071209 | (87) 2007/51 21.12.2007 | (86) RU 2006/000550 | (87) 2007/52 27.12.2007 | (86) US 2007/071110 | (87) 2008/03 17.01.2008 |

| | | | | | |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|------------------------|-----------------|
| (21) 07812132.4 | 14.01.2009 | (21) 07863361.7 | 14.01.2009 | (21) 06776657.6 | (11) 2 076 635* |
| (87) WO 2008/010107 | (51) C25B 1/10 | (87) WO 2008/059190 | (51) A61K 31/00 | (87) WO 2008/017314 | |
| (86) IB 2007/051996 | (87) 2008/04 24.01.2008 | (86) GB 2007/002101 | (87) 2008/21 22.05.2008 | (21) 06785482.8 | (11) 2 076 281* |
| (21) 07825784.7 | 10.01.2009 | (21) 07733112.2 | 08.01.2009 | (87) WO 2007/149096 | |
| (87) WO 2008/010108 | (51) | (87) WO 2008/060680 | (51) C01B 31/02 | (21) 06790358.3 | (11) 2 076 213* |
| (86) IB 2007/051997 | (87) 2008/04 24.01.2008 | (86) US 2007/068363 | (87) 2008/21 22.05.2008 | (87) WO 2008/043123 | |
| (21) 07825785.4 | 10.01.2009 | (21) 07868265.5 | 06.12.2008 | (21) 06791228.7 | (11) 2 077 420 |
| (87) WO 2008/013583 | (51) G03F 3/08 | (87) WO 2008/063228 | (51) B01D 17/038 | (87) WO 2008/043206 | |
| (86) US 2007/006987 | (87) 2008/05 31.01.2008 | (86) US 2007/011461 | (87) 2008/22 29.05.2008 | (21) 06792350.8 | (11) 2 076 282* |
| (21) 07835711.8 | 07.11.2008 | (21) 07870673.6 | 16.12.2008 | (87) WO 2008/040372 | |
| (87) WO 2008/019683 | (51) B24B 41/04 | (87) WO 2008/063230 | (51) G06Q 30/00 | (21) 06798383.3 | (11) 2 077 343 |
| (86) DE 2007/075005 | (87) 2008/08 21.02.2008 | (86) US 2007/011502 | (87) 2008/22 29.05.2008 | (87) WO 2008/038351 | |
| (21) 07817814.2 | 15.01.2009 | (21) 07870678.5 | 13.12.2008 | (21) 06799305.5 | (11) 2 076 551* |
| (87) WO 2008/024538 | (51) G10K 15/04 | (87) WO 2008/063704 | (51) H01L 21/00 | (87) WO 2008/047957 | |
| (86) US 2007/069381 | (87) 2008/09 28.02.2008 | (86) US 2007/068167 | (87) 2008/22 29.05.2008 | (21) 06799543.1 | (11) 2 076 203* |
| (21) 07840193.2 | 23.12.2008 | (21) 07870957.3 | 04.12.2008 | (87) WO 2008/044912 | |
| (87) WO 2008/024543 | (51) A61K 36/00 | (87) WO 2008/069837 | (51) G02B 5/18 | (21) 06799799.9 | (11) 2 076 564* |
| (86) US 2007/070282 | (87) 2008/09 28.02.2008 | (86) US 2007/011685 | (87) 2008/24 12.06.2008 | (87) WO 2008/051120 | |
| (21) 07840222.9 | 06.01.2009 | (21) 07870689.2 | 17.12.2008 | (21) 06799871.6 | (11) 2 076 973* |
| (87) WO 2008/030285 | (51) G01V 1/44 | (87) WO 2008/070205 | (51) G05D 1/00 | (87) WO 2008/048187 | |
| (86) US 2007/013213 | (87) 2008/11 13.03.2008 | (86) US 2007/070918 | (87) 2008/24 12.06.2008 | (21) 06804823.0 | (11) 2 076 294* |
| (21) 07852380.0 | 07.01.2009 | (21) 07870981.3 | 12.01.2009 | (87) WO 2008/049242 | |
| (87) WO 2008/035362 | (51) | (87) WO 2008/085534 | (51) F24B 3/00 | (21) 06805036.8 | (11) 2 076 331* |
| (86) IN 2007/000242 | (87) 2008/13 27.03.2008 | (86) US 2007/068489 | (87) 2008/29 17.07.2008 | (87) WO 2008/049266 | |
| (21) 07849667.6 | 16.01.2009 | (21) 07872212.1 | 09.12.2008 | (21) 06805053.3 | (11) 2 077 000* |
| (87) WO 2008/039573 | (51) H01L 33/00 | (87) WO 2008/091353 | (51) G01V 11/00 | (87) WO 2008/049270 | |
| (86) US 2007/068515 | (87) 2008/14 03.04.2008 | (86) US 2007/068804 | (87) 2008/31 31.07.2008 | (21) 06805905.4 | (11) 2 077 026* |
| (21) 07863344.3 | 10.12.2008 | (21) 07811891.6 | 16.12.2008 | (87) WO 2008/037277 | |
| (87) WO 2008/042478 | (51) H01P 7/00 | (87) WO 2008/094283 | (51) H04L 27/26 | (21) 06806229.8 | (11) 2 076 376* |
| (86) US 2007/070870 | (87) 2008/15 10.04.2008 | (86) US 2007/071224 | (87) 2008/32 07.08.2008 | (87) WO 2008/043382 | |
| (21) 07863355.9 | 10.01.2009 | (21) 07872664.3 | 15.01.2009 | (21) 06806666.1 | (11) 2 076 790* |
| (87) WO 2008/045596 | (51) G01N 27/12 | (87) WO 2008/097322 | (51) G08B 13/14 | (87) WO 2008/040384 | |
| (86) US 2007/071231 | (87) 2008/16 17.04.2008 | (86) US 2007/070840 | (87) 2008/33 14.08.2008 | (21) 06807458.2 | (11) 2 077 060* |
| (21) 07863363.3 | 16.01.2009 | (21) 07872656.9 | 13.01.2009 | (87) WO 2007/020301 | |
| (87) WO 2008/048717 | (51) E02D 19/14 | (87) WO 2008/115193 | (51) G01S 13/522 | (21) 06807471.5 | (11) 2 076 864* |
| (86) US 2007/070604 | (87) 2008/17 24.04.2008 | (86) US 2007/013516 | (87) 2008/39 25.09.2008 | (87) WO 2008/049457 | |
| (21) 07863353.4 | 09.01.2009 | (21) 07874401.8 | 09.01.2009 | (21) 06809120.6 | (11) 2 077 008* |
| (87) WO 2008/051283 | (51) A61J 1/20 | (87) WO 2008/143660 | (51) G06F 9/44 | (87) WO 2008/050170 | |
| (86) US 2007/007849 | (87) 2008/18 02.05.2008 | (86) US 2007/065453 | (87) 2008/48 27.11.2008 | (21) 06810976.8 | (11) 2 077 389 |
| (21) 07867041.1 | 31.10.2008 | (21) 07874189.9 | 13.12.2008 | (87) WO 2008/038395 | |
| (87) WO 2008/051299 | (51) E21B 36/04 | | | (21) 06811447.9 | (11) 2 077 532 |
| (86) US 2007/009741 | (87) 2008/18 02.05.2008 | | | (87) WO 2008/044278 | |
| (21) 07867083.3 | 22.11.2008 | | | (21) 06811448.7 | (11) 2 077 533 |
| (87) WO 2008/054477 | (51) H01L 29/78 | | | (87) WO 2008/044279 | |
| (86) US 2007/006779 | (87) 2008/19 08.05.2008 | | | (21) 06811747.2 | (11) 2 077 446 |
| (21) 07861264.5 | 18.10.2008 | | | (87) WO 2008/044313 | |
| (87) WO 2008/054522 | (51) C01B 21/06 | | | (21) 06811758.9 | (11) 2 077 449 |
| (86) US 2007/010679 | (87) 2008/19 08.05.2008 | | | (87) WO 2008/044315 | |
| (21) 07867096.5 | 04.12.2008 | | | (21) 06812132.6 | (11) 2 077 676 |
| (87) WO 2008/054859 | (51) B01L 1/04 | | | (87) WO 2008/050388 | |
| (86) US 2007/066977 | (87) 2008/19 08.05.2008 | | | (21) 06812388.4 | (11) 2 077 097 |
| (21) 07868239.0 | 22.11.2008 | | | (87) WO 2008/050922 | |
| (87) WO 2008/054869 | (51) C01B 31/02 | | | (21) 06813047.5 | (11) 2 076 983* |
| (86) US 2007/068376 | (87) 2008/19 08.05.2008 | | | (87) WO 2008/051123 | |
| (21) 07868266.3 | 06.12.2008 | | | (21) 06813048.3 | (11) 2 077 050* |
| (87) WO 2008/054871 | (51) C01B 33/02 | | | (87) WO 2008/051124 | |
| (86) US 2007/068547 | (87) 2008/19 08.05.2008 | | | (21) 06813054.1 | (11) 2 076 969* |
| (21) 07868271.3 | 10.12.2008 | | | (87) WO 2008/051128 | |
| (87) WO 2008/054874 | (51) A61K 9/14 | | | | |
| (86) US 2007/068881 | (87) 2008/19 08.05.2008 | | | | |
| (21) 07868278.8 | 13.12.2008 | | | | |
| (87) WO 2008/054890 | (51) A01H 5/00 | | | | |
| (86) US 2007/071146 | (87) 2008/19 08.05.2008 | | | | |
| | | (21) 06717161.1 | (11) 2 076 800* | | |
| | | (87) WO 2007/097709 | | | |
| | | (21) 06747720.8 | (11) 2 076 111* | | |
| | | (87) WO 2007/133098 | | | |
| | | (21) 06769133.7 | (11) 2 076 674* | | |
| | | (87) WO 2008/001965 | | | |
| | | (21) 06774265.0 | (11) 2 076 321* | | |
| | | (87) WO 2007/005508 | | | |

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|--|-----------------|
| (21) 06813096.2 (87) WO 2008/051165 | (11) 2 076 231* | (21) 06831034.1 (87) WO 2008/049978 | (11) 2 076 909* | (21) 07708032.3 (87) WO 2008/038419 | (11) 2 077 663 |
| (21) 06815890.6 (87) WO 2008/039202 | (11) 2 076 720* | (21) 06831735.3 (87) WO 2008/050175 | (11) 2 076 830* | (21) 07714480.6 (87) WO 2008/050492 | (11) 2 077 664 |
| (21) 06818251.8 (87) WO 2008/043372 | (11) 2 076 620* | (21) 06832343.5 (87) WO 2008/020461 | (11) 2 076 808* | (21) 07715530.7 (87) WO 2008/050938 | (11) 2 076 805* |
| (21) 06820031.0 (87) WO 2008/049936 | (11) 2 077 543 | (21) 06836299.5 (87) WO 2008/045085 | (11) 2 076 819* | (21) 07717042.1 (87) WO 2008/051263 | (11) 2 077 043* |
| (21) 06820216.7 (87) WO 2008/043886 | (11) 2 076 670* | (21) 06837835.5 (87) WO 2008/048294 | (11) 2 076 363* | (21) 07718653.4 (87) WO 2007/112484 | (11) 2 076 457* |
| (21) 06820220.9 (87) WO 2008/046970 | (11) 2 076 645* | (21) 06842392.0 (87) WO 2008/050177 | (11) 2 076 963* | (21) 07719175.7 (87) WO 2008/006147 | (11) 2 076 915* |
| (21) 06820764.6 (87) WO 2008/038058 | (11) 2 076 813* | (21) 06842393.8 (87) WO 2008/050178 | (11) 2 076 668* | (21) 07719227.6 (87) WO 2008/043161 | (11) 2 076 139* |
| (21) 06820800.8 (87) WO 2008/050171 | (11) 2 076 961* | (21) 06842768.1 (87) WO 2008/047377 | (11) 2 076 740* | (21) 07719467.8 (87) WO 2008/040111 | (11) 2 076 596* |
| (21) 06821743.9 (87) WO 2008/050357 | (11) 2 077 180 | (21) 06843499.2 (87) WO 2008/050467 | (11) 2 077 677 | (21) 07720139.0 (87) WO 2008/031238 | (11) 2 076 302* |
| (21) 06821745.4 (87) WO 2008/050358 | (11) 2 076 677* | (21) 07021727.8 (87) WO 2008/050358 | (11) 2 077 295 | (21) 07720140.8 (87) WO 2008/031239 | (11) 2 076 303* |
| (21) 06821862.7 (87) WO 2008/044311 | (11) 2 077 445 | (21) 07023868.8 (87) WO 2008/044311 | (11) 2 077 196 | (21) 07720290.1 (87) WO 2008/049292 | (11) 2 077 373 |
| (21) 06821867.6 (87) WO 2007/122755 | (11) 2 077 265 | (21) 07024287.0 (87) WO 2007/122755 | (11) 2 077 680 | (21) 07721716.4 (87) WO 2008/049343 | (11) 2 077 627 |
| (21) 06822086.2 (87) WO 2008/050392 | (11) 2 077 586 | (21) 07024889.3 (87) WO 2008/050392 | (11) 2 077 453 | (21) 07721815.4 (87) WO 2008/025301 | (11) 2 076 446* |
| (21) 06822094.6 (87) WO 2008/050394 | (11) 2 077 504 | (21) 07024890.1 (87) WO 2008/050394 | (11) 2 077 217 | (21) 07722475.2 (87) WO 2007/128457 | (11) 2 076 493* |
| (21) 06822265.2 (87) WO 2008/050424 | (11) 2 077 673 | (21) 07024950.3 (87) WO 2008/050424 | (11) 2 077 344 | (21) 077228456.0 (87) WO 2008/040569 | (11) 2 076 328* |
| (21) 06822337.9 (87) WO 2008/050428 | (11) 2 077 634 | (21) 07025080.8 (87) WO 2008/050428 | (11) 2 077 335 | (21) 077229488.2 (87) WO 2007/135190 | (11) 2 076 361* |
| (21) 06822338.7 (87) WO 2008/050429 | (11) 2 077 635 | (21) 07025143.4 (87) WO 2008/050429 | (11) 2 077 474 | (21) 07730131.5 (87) WO 2007/147762 | (11) 2 076 489* |
| (21) 06822363.5 (87) WO 2008/050432 | (11) 2 077 394 | (21) 07119527.5 (87) WO 2008/050432 | (11) 2 077 092 | (21) 07730548.0 (87) WO 2008/023086 | (11) 2 076 637* |
| (21) 06822368.4 (87) WO 2008/050435 | (11) 2 077 395 | (21) 07121436.5 (87) WO 2008/050435 | (11) 2 077 303 | (21) 07733865.5 (87) WO 2007/138370 | (11) 2 076 353* |
| (21) 06822527.5 (87) WO 2008/050455 | (11) 2 077 502 | (21) 07121438.2 (87) WO 2008/050455 | (11) 2 077 336 | (21) 07734593.2 (87) WO 2008/038074 | (11) 2 076 451* |
| (21) 06822533.3 (87) WO 2008/053511 | (11) 2 077 674 | (21) 07124126.9 (87) WO 2008/053511 | (11) 2 077 486 | (21) 07734996.7 (87) WO 2008/044105 | (11) 2 076 908* |
| (21) 06822550.7 (87) WO 2008/050459 | (11) 2 077 534 | (21) 07124138.4 (87) WO 2008/050459 | (11) 2 077 485 | (21) 07736817.3 (87) WO 2008/041256 | (11) 2 076 356* |
| (21) 06822730.5 (87) WO 2008/050462 | (11) 2 077 535 | (21) 07150394.0 (87) WO 2008/050462 | (11) 2 077 272 | (21) 07742762.3 (87) WO 2007/129646 | (11) 2 077 271 |
| (21) 06824585.1 (87) WO 2008/044976 | (11) 2 077 045* | (21) 07150423.7 (87) WO 2008/044976 | (11) 2 077 337 | (21) 07742808.4 (87) WO 2008/139556 | (11) 2 077 567 |
| (21) 06824922.6 (87) WO 2008/033119 | (11) 2 076 126* | (21) 07150491.4 (87) WO 2008/033119 | (11) 2 077 349 | (21) 07744087.3 (87) WO 2007/136116 | (11) 2 076 503* |
| (21) 06826437.3 (87) WO 2008/051209 | (11) 2 077 033* | (21) 07150493.0 (87) WO 2008/051209 | (11) 2 077 350 | (21) 07745277.9 (87) WO 2008/050508 | (11) 2 077 170 |
| (21) 06826472.0 (87) WO 2008/051212 | (11) 2 076 699* | (21) 07254955.3 (87) WO 2008/051212 | (11) 2 077 350 | (21) 07745437.9 (87) WO 2008/032483 | (11) 2 077 164 |
| (21) 06826681.6 (87) WO 2008/063156 | (11) 2 076 181* | (21) 07255075.9 (87) WO 2008/063156 | (11) 2 077 514 | (21) 07747323.9 (87) WO 2007/142516 | (11) 2 076 411* |
| (21) 06827491.9 (87) WO 2008/054395 | (11) 2 076 180* | (21) 07291602.6 (87) WO 2008/054395 | (11) 2 077 278 | (21) 07747336.1 (87) WO 2007/148963 | (11) 2 076 156* |
| | | (21) 07291647.1 (87) WO 2008/054395 | (11) 2 077 075 | | |
| | | (21) 07291650.5 (87) WO 2008/054395 | (11) 2 077 517 | | |
| | | (21) 07301662.8 (87) WO 2008/054395 | (11) 2 077 637 | | |
| | | (21) 07301741.0 (87) WO 2008/054395 | (11) 2 077 522 | | |
| | | (21) 07425838.5 (87) WO 2008/054395 | (11) 2 077 599 | | |
| | | (21) 07425848.4 (87) WO 2008/054395 | (11) 2 077 356 | | |
| | | (21) 07450239.4 (87) WO 2008/054395 | (11) 2 077 119 | | |
| | | (21) 07700691.4 (87) WO 2007/088502 | (11) 2 076 785* | | |
| | | (21) 07705601.8 (87) WO 2008/015505 | (11) 2 076 450* | | |
| | | (21) 07707128.0 (87) WO 2008/050490 | (11) 2 077 439 | | |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 07747912.9 (87) WO 2007/126336 | (11) 2 077 117 | (21) 07788111.8 (87) WO 2008/040586 | (11) 2 076 945* | (21) 07802053.4 (87) WO 2008/031510 | (11) 2 076 437* |
| (21) 07749368.2 (87) WO 2008/051264 | (11) 2 076 846* | (21) 07788112.6 (87) WO 2008/037531 | (11) 2 076 414* | (21) 07802164.9 (87) WO 2008/040429 | (11) 2 076 705* |
| (21) 07751980.9 (87) WO 2008/045132 | (11) 2 076 359* | (21) 07788831.1 (87) WO 2008/040856 | (11) 2 076 208* | (21) 07802225.8 (87) WO 2008/037340 | (11) 2 076 476* |
| (21) 07754121.7 (87) WO 2008/018924 | (11) 2 076 412* | (21) 07789311.3 (87) WO 2008/050076 | (11) 2 076 837* | (21) 07802231.6 (87) WO 2008/046475 | (11) 2 076 658* |
| (21) 07754297.5 (87) WO 2008/039238 | (11) 2 076 185* | (21) 07790158.5 (87) WO 2008/050361 | (11) 2 076 448* | (21) 07802254.8 (87) WO 2008/043417 | (11) 2 076 680* |
| (21) 07758434.0 (87) WO 2007/106812 | (11) 2 076 295* | (21) 07790890.3 (87) WO 2008/041402 | (11) 2 077 172 | (21) 07802464.3 (87) WO 2008/022890 | (11) 2 076 656* |
| (21) 07761841.1 (87) WO 2008/039569 | (11) 2 076 641* | (21) 07791889.4 (87) WO 2008/018368 | (11) 2 077 071 | (21) 07802530.1 (87) WO 2008/040589 | (11) 2 076 660* |
| (21) 07764735.2 (87) WO 2008/049472 | (11) 2 077 009* | (21) 07792279.7 (87) WO 2008/038465 | (11) 2 077 298 | (21) 07802583.0 (87) WO 2008/040592 | (11) 2 076 327* |
| (21) 07766479.5 (87) WO 2008/050149 | (11) 2 076 671* | (21) 07792439.7 (87) WO 2008/050522 | (11) 2 077 440 | (21) 07802718.2 (87) WO 2008/040595 | (11) 2 076 420* |
| (21) 07766522.2 (87) WO 2007/141646 | (11) 2 076 666* | (21) 07793064.2 (87) WO 2008/026571 | (11) 2 077 404 | (21) 07802877.6 (87) WO 2008/043600 | (11) 2 076 682* |
| (21) 07768299.5 (87) WO 2008/015873 | (11) 2 077 099 | (21) 07793369.5 (87) WO 2008/050946 | (11) 2 076 977* | (21) 07802915.4 (87) WO 2008/031717 | (11) 2 076 960* |
| (21) 07768735.8 (87) WO 2008/007922 | (11) 2 076 834* | (21) 07793961.9 (87) WO 2008/020774 | (11) 2 076 521* | (21) 07803062.4 (87) WO 2008/043603 | (11) 2 076 824* |
| (21) 07776389.4 (87) WO 2007/142759 | (11) 2 077 028* | (21) 07797257.8 (87) WO 2007/124393 | (11) 2 076 312* | (21) 07803139.0 (87) WO 2008/037559 | (11) 2 077 065* |
| (21) 07777084.0 (87) WO 2007/136639 | (11) 2 076 749* | (21) 07798453.2 (87) WO 2007/149740 | (11) 2 076 829* | (21) 07803190.3 (87) WO 2008/040605 | (11) 2 076 667* |
| (21) 07777101.2 (87) WO 2008/051311 | (11) 2 076 634* | (21) 07798695.8 (87) WO 2008/054893 | (11) 2 076 559* | (21) 07803210.9 (87) WO 2008/028911 | (11) 2 076 357* |
| (21) 07777383.6 (87) WO 2007/145885 | (11) 2 076 387* | (21) 07798770.9 (87) WO 2008/002803 | (11) 2 076 965* | (21) 07803224.0 (87) WO 2008/028920 | (11) 2 076 110* |
| (21) 07783490.1 (87) WO 2007/134089 | (11) 2 077 036* | (21) 07800170.8 (87) WO 2008/043115 | (11) 2 076 943* | (21) 07803230.7 (87) WO 2008/031751 | (11) 2 076 576* |
| (21) 07784628.5 (87) WO 2008/043114 | (11) 2 076 351* | (21) 07800228.4 (87) WO 2008/025090 | (11) 2 076 306* | (21) 07803276.0 (87) WO 2008/043613 | (11) 2 076 895* |
| (21) 07784762.2 (87) WO 2008/017122 | (11) 2 076 557* | (21) 07800246.6 (87) WO 2008/046129 | (11) 2 076 569* | (21) 07803362.8 (87) WO 2008/043627 | (11) 2 076 686* |
| (21) 07784921.4 (87) WO 2008/025106 | (11) 2 076 629* | (21) 07800418.1 (87) WO 2008/006204 | (11) 2 076 241* | (21) 07803369.3 (87) WO 2008/043628 | (11) 2 076 751* |
| (21) 07785225.9 (87) WO 2008/049305 | (11) 2 077 678 | (21) 07800567.5 (87) WO 2008/025165 | (11) 2 076 594* | (21) 07803447.7 (87) WO 2008/049692 | (11) 2 076 970* |
| (21) 07785674.8 (87) WO 2008/040267 | (11) 2 076 964* | (21) 07800588.1 (87) WO 2008/028291 | (11) 2 076 799* | (21) 07803455.0 (87) WO 2008/037596 | (11) 2 077 010* |
| (21) 07785930.4 (87) WO 2008/040404 | (11) 2 076 138* | (21) 07800669.9 (87) WO 2008/040136 | (11) 2 076 348* | (21) 07803465.9 (87) WO 2008/037599 | (11) 2 076 888* |
| (21) 07786320.7 (87) WO 2008/025418 | (11) 2 076 643* | (21) 07800776.2 (87) WO 2008/049308 | (11) 2 077 675 | (21) 07803497.2 (87) WO 2008/037605 | (11) 2 076 865* |
| (21) 07787220.8 (87) WO 2008/031648 | (11) 2 076 458* | (21) 07801357.0 (87) WO 2008/043334 | (11) 2 076 683* | (21) 07803542.5 (87) WO 2008/037626 | (11) 2 076 495* |
| (21) 07787501.1 (87) WO 2008/031657 | (11) 2 076 371* | (21) 07801660.7 (87) WO 2008/043407 | (11) 2 076 639* | (21) 07803558.1 (87) WO 2008/046708 | (11) 2 076 616* |
| (21) 07788020.1 (87) WO 2008/037524 | (11) 2 076 669* | (21) 07801992.4 (87) WO 2008/040419 | (11) 2 076 626* | (21) 07804124.1 (87) WO 2008/029107 | (11) 2 076 760* |
| (21) 07788061.5 (87) WO 2008/040584 | (11) 2 076 736* | (21) 07802009.6 (87) WO 2008/043412 | (11) 2 076 950* | (21) 07804210.8 (87) WO 2008/040933 | (11) 2 076 827* |
| (21) 07788087.0 (87) WO 2008/037529 | (11) 2 076 413* | (21) 07802046.8 (87) WO 2008/025561 | (11) 2 076 402* | (21) 07804347.8 (87) WO 2008/040937 | (11) 2 076 955* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 07804358.5 (87) WO 2008/035097 | (11) 2 076 373* | (21) 07807686.6 (87) WO 2008/050560 | (11) 2 077 666 | (21) 07813906.0 (87) WO 2008/039602 | (11) 2 076 831* |
| (21) 07804386.6 (87) WO 2008/037978 | (11) 2 076 216* | (21) 07807799.7 (87) WO 2008/050562 | (11) 2 077 451 | (21) 07813949.0 (87) WO 2008/027703 | (11) 2 076 792* |
| (21) 07804399.9 (87) WO 2008/037989 | (11) 2 076 762* | (21) 07807882.1 (87) WO 2008/050570 | (11) 2 077 261 | (21) 07814009.2 (87) WO 2008/051648 | (11) 2 076 555* |
| (21) 07804470.8 (87) WO 2008/035120 | (11) 2 076 395* | (21) 07807890.4 (87) WO 2008/038662 | (11) 2 077 457 | (21) 07814010.0 (87) WO 2008/057643 | (11) 2 076 560* |
| (21) 07804787.5 (87) WO 2008/029215 | (11) 2 076 206* | (21) 07808028.0 (87) WO 2008/035866 | (11) 2 076 162* | (21) 07814031.6 (87) WO 2008/027714 | (11) 2 076 360* |
| (21) 07804839.4 (87) WO 2008/029234 | (11) 2 076 449* | (21) 07808041.3 (87) WO 2008/041794 | (11) 2 076 967* | (21) 07814164.5 (87) WO 2008/051653 | (11) 2 076 454* |
| (21) 07805013.5 (87) WO 2008/041097 | (11) 2 076 651* | (21) 07808043.9 (87) WO 2008/041796 | (11) 2 076 968* | (21) 07814485.4 (87) WO 2008/027860 | (11) 2 076 190* |
| (21) 07805445.9 (87) WO 2008/041199 | (11) 2 076 453* | (21) 07808286.4 (87) WO 2008/035892 | (11) 2 077 001* | (21) 07814489.6 (87) WO 2008/039625 | (11) 2 076 843* |
| (21) 07805455.8 (87) WO 2008/044177 | (11) 2 076 898* | (21) 07808427.4 (87) WO 2008/035950 | (11) 2 076 959* | (21) 07814573.7 (87) WO 2008/030757 | (11) 2 076 168* |
| (21) 07805540.7 (87) WO 2008/035326 | (11) 2 076 335* | (21) 07808454.8 (87) WO 2008/038990 | (11) 2 076 544* | (21) 07814619.8 (87) WO 2008/028117 | (11) 2 076 604* |
| (21) 07805721.3 (87) WO 2008/018103 | (11) 2 076 140* | (21) 07808582.6 (87) WO 2008/035965 | (11) 2 076 818* | (21) 07814652.9 (87) WO 2008/036505 | (11) 2 076 188* |
| (21) 07806132.2 (87) WO 2008/026584 | (11) 2 077 331 | (21) 07808931.5 (87) WO 2008/030200 | (11) 2 076 365* | (21) 07814726.1 (87) WO 2008/051659 | (11) 2 076 766* |
| (21) 07806257.7 (87) WO 2008/050537 | (11) 2 077 606 | (21) 07809286.3 (87) WO 2007/143146 | (11) 2 076 266* | (21) 07814842.6 (87) WO 2008/036541 | (11) 2 076 515* |
| (21) 07806391.4 (87) WO 2008/044397 | (11) 2 077 288 | (21) 07809296.2 (87) WO 2007/149207 | (11) 2 076 664* | (21) 07814889.7 (87) WO 2008/036602 | (11) 2 076 913* |
| (21) 07806406.0 (87) WO 2008/050539 | (11) 2 077 629 | (21) 07810464.3 (87) WO 2008/039262 | (11) 2 076 623* | (21) 07814991.1 (87) WO 2008/048764 | (11) 2 076 196* |
| (21) 07806410.2 (87) WO 2008/050540 | (11) 2 077 700 | (21) 07810682.0 (87) WO 2008/013763 | (11) 2 076 220* | (21) 07814999.4 (87) WO 2008/042666 | (11) 2 076 891* |
| (21) 07806549.7 (87) WO 2008/032593 | (11) 2 077 191 | (21) 07810821.4 (87) WO 2008/013907 | (11) 2 076 230* | (21) 07815023.2 (87) WO 2008/042794 | (11) 2 076 653* |
| (21) 07806551.3 (87) WO 2008/044400 | (11) 2 077 102 | (21) 07811021.0 (87) WO 2008/016685 | (11) 2 076 189* | (21) 07815130.5 (87) WO 2008/043116 | (11) 2 076 390* |
| (21) 07806737.8 (87) WO 2008/050545 | (11) 2 077 192 | (21) 07811354.5 (87) WO 2008/024250 | (11) 2 076 447* | (21) 07815141.2 (87) WO 2008/043117 | (11) 2 076 872* |
| (21) 07806971.3 (87) WO 2008/029927 | (11) 2 077 251 | (21) 07811548.2 (87) WO 2008/027339 | (11) 2 076 314* | (21) 07815144.6 (87) WO 2008/049142 | (11) 2 076 382* |
| (21) 07807075.2 (87) WO 2008/032712 | (11) 2 077 325 | (21) 07811642.3 (87) WO 2008/051328 | (11) 2 076 558* | (21) 07815286.5 (87) WO 2008/040062 | (11) 2 076 304* |
| (21) 07807167.7 (87) WO 2008/044420 | (11) 2 077 607 | (21) 07812034.2 (87) WO 2008/051633 | (11) 2 076 121* | (21) 07815326.9 (87) WO 2008/043134 | (11) 2 076 305* |
| (21) 07807190.9 (87) WO 2008/050550 | (11) 2 077 438 | (21) 07812273.6 (87) WO 2007/150042 | (11) 2 076 605* | (21) 07815370.7 (87) WO 2008/046134 | (11) 2 076 693* |
| (21) 07807334.3 (87) WO 2008/035627 | (11) 2 077 568 | (21) 07812490.6 (87) WO 2008/003083 | (11) 2 076 142* | (21) 07815416.8 (87) WO 2008/049157 | (11) 2 076 239* |
| (21) 07807376.4 (87) WO 2008/050553 | (11) 2 077 630 | (21) 07813170.3 (87) WO 2008/011575 | (11) 2 076 195* | (21) 07815440.8 (87) WO 2008/049173 | (11) 2 076 814* |
| (21) 07807458.0 (87) WO 2008/044430 | (11) 2 077 592 | (21) 07813228.9 (87) WO 2008/011623 | (11) 2 076 463* | (21) 07815726.0 (87) WO 2008/046172 | (11) 2 076 472* |
| (21) 07807566.0 (87) WO 2008/062600 | (11) 2 077 577 | (21) 07813264.4 (87) WO 2008/045610 | (11) 2 077 063* | (21) 07815807.8 (87) WO 2008/040115 | (11) 2 076 343* |
| (21) 07807633.8 (87) WO 2008/081624 | (11) 2 077 465 | (21) 07813362.6 (87) WO 2008/014358 | (11) 2 076 311* | (21) 07815904.3 (87) WO 2008/037072 | (11) 2 076 490* |
| (21) 07807680.9 (87) WO 2008/044447 | (11) 2 077 198 | (21) 07813668.6 (87) WO 2008/016992 | (11) 2 076 179* | (21) 07816009.0 (87) WO 2008/046226 | (11) 2 076 509* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 07816036.3 (87) WO 2008/049213 | (11) 2 077 002* | (21) 07818379.5 (87) WO 2008/040469 | (11) 2 076 529* | (21) 07818756.4 (87) WO 2008/043495 | (11) 2 076 486* |
| (21) 07816037.1 (87) WO 2008/049214 | (11) 2 077 003* | (21) 07818434.8 (87) WO 2008/040473 | (11) 2 076 737* | (21) 07818772.1 (87) WO 2008/049507 | (11) 2 076 123* |
| (21) 07816045.4 (87) WO 2008/049220 | (11) 2 077 004* | (21) 07818442.1 (87) WO 2008/037441 | (11) 2 076 379* | (21) 07818782.0 (87) WO 2008/043506 | (11) 2 076 391* |
| (21) 07816053.8 (87) WO 2008/049227 | (11) 2 076 290* | (21) 07818446.2 (87) WO 2008/040478 | (11) 2 076 298* | (21) 07818784.6 (87) WO 2008/043507 | (11) 2 076 932* |
| (21) 07816060.3 (87) WO 2008/049228 | (11) 2 076 832* | (21) 07818447.0 (87) WO 2008/040479 | (11) 2 076 300* | (21) 07818849.7 (87) WO 2008/043524 | (11) 2 076 776* |
| (21) 07816083.5 (87) WO 2008/049238 | (11) 2 077 048* | (21) 07818451.2 (87) WO 2008/037446 | (11) 2 076 380* | (21) 07818859.6 (87) WO 2008/046542 | (11) 2 076 615* |
| (21) 07816228.6 (87) WO 2008/052379 | (11) 2 076 481* | (21) 07818452.0 (87) WO 2008/037447 | (11) 2 076 381* | (21) 07818876.0 (87) WO 2008/046545 | (11) 2 076 948* |
| (21) 07816620.4 (87) WO 2008/049331 | (11) 2 077 131 | (21) 07818460.3 (87) WO 2008/046495 | (11) 2 077 012* | (21) 07818908.1 (87) WO 2008/043554 | (11) 2 076 646* |
| (21) 07816637.8 (87) WO 2008/052425 | (11) 2 077 129 | (21) 07818487.6 (87) WO 2008/043435 | (11) 2 076 377* | (21) 07818913.1 (87) WO 2008/043555 | (11) 2 076 750* |
| (21) 07816995.0 (87) WO 2008/049359 | (11) 2 077 144 | (21) 07818490.0 (87) WO 2008/046496 | (11) 2 076 345* | (21) 07818944.6 (87) WO 2008/046561 | (11) 2 076 890* |
| (21) 07817101.4 (87) WO 2008/046354 | (11) 2 077 005* | (21) 07818517.0 (87) WO 2008/037479 | (11) 2 076 860* | (21) 07819006.3 (87) WO 2008/043577 | (11) 2 076 801* |
| (21) 07817154.3 (87) WO 2008/052469 | (11) 2 077 642 | (21) 07818541.0 (87) WO 2008/040497 | (11) 2 076 342* | (21) 07819065.9 (87) WO 2008/046602 | (11) 2 076 606* |
| (21) 07817621.1 (87) WO 2008/040338 | (11) 2 076 456* | (21) 07818542.8 (87) WO 2008/037487 | (11) 2 076 689* | (21) 07819129.3 (87) WO 2008/046636 | (11) 2 076 232* |
| (21) 07817635.1 (87) WO 2008/043344 | (11) 2 076 317* | (21) 07818552.7 (87) WO 2008/037494 | (11) 2 076 696* | (21) 07819155.8 (87) WO 2008/049551 | (11) 2 076 546* |
| (21) 07817819.1 (87) WO 2008/040348 | (11) 2 076 769* | (21) 07818554.3 (87) WO 2008/037495 | (11) 2 077 007* | (21) 07819158.2 (87) WO 2008/046643 | (11) 2 077 015* |
| (21) 07817822.5 (87) WO 2008/040353 | (11) 2 076 940* | (21) 07818605.3 (87) WO 2008/040517 | (11) 2 076 962* | (21) 07819259.8 (87) WO 2008/049589 | (11) 2 076 901* |
| (21) 07817823.3 (87) WO 2008/049426 | (11) 2 076 672* | (21) 07818610.3 (87) WO 2008/043451 | (11) 2 076 893* | (21) 07819370.3 (87) WO 2008/049634 | (11) 2 076 916* |
| (21) 07817829.0 (87) WO 2008/043361 | (11) 2 076 697* | (21) 07818617.8 (87) WO 2008/043452 | (11) 2 076 684* | (21) 07819973.4 (87) WO 2008/043602 | (11) 2 076 336* |
| (21) 07817831.6 (87) WO 2008/043363 | (11) 2 076 702* | (21) 07818625.1 (87) WO 2008/040526 | (11) 2 076 825* | (21) 07820091.2 (87) WO 2008/028976 | (11) 2 076 169* |
| (21) 07817853.0 (87) WO 2008/049432 | (11) 2 076 896* | (21) 07818628.5 (87) WO 2008/043455 | (11) 2 076 779* | (21) 07820127.4 (87) WO 2008/043632 | (11) 2 076 707* |
| (21) 07817935.5 (87) WO 2008/040359 | (11) 2 076 316* | (21) 07818633.5 (87) WO 2008/043458 | (11) 2 076 810* | (21) 07820134.0 (87) WO 2008/034740 | (11) 2 076 588* |
| (21) 07817936.3 (87) WO 2008/040360 | (11) 2 076 255* | (21) 07818656.6 (87) WO 2008/040532 | (11) 2 076 770* | (21) 07820265.2 (87) WO 2008/040632 | (11) 2 076 919* |
| (21) 07818069.2 (87) WO 2008/040433 | (11) 2 076 931* | (21) 07818659.0 (87) WO 2008/040534 | (11) 2 076 251* | (21) 07820337.9 (87) WO 2008/040636 | (11) 2 076 477* |
| (21) 07818138.5 (87) WO 2008/031590 | (11) 2 076 631* | (21) 07818674.9 (87) WO 2008/046520 | (11) 2 076 344* | (21) 07820351.0 (87) WO 2008/040638 | (11) 2 076 346* |
| (21) 07818164.1 (87) WO 2008/034561 | (11) 2 076 721* | (21) 07818680.6 (87) WO 2008/043472 | (11) 2 076 552* | (21) 07820385.8 (87) WO 2008/037647 | (11) 2 077 058* |
| (21) 07818176.5 (87) WO 2008/040443 | (11) 2 076 661* | (21) 07818681.4 (87) WO 2008/043473 | (11) 2 076 545* | (21) 07820417.9 (87) WO 2008/040643 | (11) 2 076 416* |
| (21) 07818228.4 (87) WO 2008/034589 | (11) 2 076 947* | (21) 07818684.8 (87) WO 2008/043476 | (11) 2 076 685* | (21) 07820479.9 (87) WO 2008/037672 | (11) 2 076 337* |
| (21) 07818318.3 (87) WO 2008/040455 | (11) 2 076 823* | (21) 07818729.1 (87) WO 2008/046526 | (11) 2 076 443* | (21) 07820483.1 (87) WO 2008/037675 | (11) 2 076 338* |
| (21) 07818323.3 (87) WO 2008/040460 | (11) 2 076 240* | (21) 07818743.2 (87) WO 2008/043488 | (11) 2 076 161* | (21) 07820497.1 (87) WO 2008/040649 | (11) 2 076 499* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 07820516.8 (87) WO 2008/040654 | (11) 2 076 946* | (21) 07820987.1 (87) WO 2008/043718 | (11) 2 077 053* | (21) 07821438.4 (87) WO 2008/049768 | (11) 2 076 238* |
| (21) 07820527.5 (87) WO 2008/043662 | (11) 2 076 575* | (21) 07820999.6 (87) WO 2008/043721 | (11) 2 076 914* | (21) 07821456.6 (87) WO 2008/046859 | (11) 2 076 743* |
| (21) 07820576.2 (87) WO 2008/037724 | (11) 2 076 939* | (21) 07821025.9 (87) WO 2008/043731 | (11) 2 077 059* | (21) 07821458.2 (87) WO 2008/046861 | (11) 2 076 744* |
| (21) 07820586.1 (87) WO 2008/043666 | (11) 2 076 984* | (21) 07821030.9 (87) WO 2008/043735 | (11) 2 076 568* | (21) 07821503.5 (87) WO 2008/046878 | (11) 2 076 374* |
| (21) 07820639.8 (87) WO 2008/040672 | (11) 2 076 362* | (21) 07821037.4 (87) WO 2008/046756 | (11) 2 076 496* | (21) 07821504.3 (87) WO 2008/046879 | (11) 2 076 375* |
| (21) 07820651.3 (87) WO 2008/037768 | (11) 2 076 735* | (21) 07821039.0 (87) WO 2008/046757 | (11) 2 076 497* | (21) 07821533.2 (87) WO 2008/049785 | (11) 2 076 262* |
| (21) 07820660.4 (87) WO 2008/040677 | (11) 2 077 016* | (21) 07821064.8 (87) WO 2008/043751 | (11) 2 076 398* | (21) 07821537.3 (87) WO 2008/046896 | (11) 2 076 442* |
| (21) 07820701.6 (87) WO 2008/040683 | (11) 2 076 415* | (21) 07821072.1 (87) WO 2008/043753 | (11) 2 076 597* | (21) 07821589.4 (87) WO 2008/046916 | (11) 2 076 821* |
| (21) 07820707.3 (87) WO 2008/037797 | (11) 2 076 894* | (21) 07821082.0 (87) WO 2008/043760 | (11) 2 076 531* | (21) 07821650.4 (87) WO 2008/049806 | (11) 2 076 494* |
| (21) 07820728.9 (87) WO 2008/037806 | (11) 2 076 607* | (21) 07821118.2 (87) WO 2008/043777 | (11) 2 076 542* | (21) 07821653.8 (87) WO 2008/049808 | (11) 2 076 487* |
| (21) 07820736.2 (87) WO 2008/040690 | (11) 2 076 897* | (21) 07821119.0 (87) WO 2008/043778 | (11) 2 076 636* | (21) 07821677.7 (87) WO 2008/049818 | (11) 2 076 724* |
| (21) 07820792.5 (87) WO 2008/040711 | (11) 2 076 978* | (21) 07821122.4 (87) WO 2008/043779 | (11) 2 076 786* | (21) 07821678.5 (87) WO 2008/049819 | (11) 2 076 404* |
| (21) 07820793.3 (87) WO 2008/040712 | (11) 2 076 396* | (21) 07821139.8 (87) WO 2008/043786 | (11) 2 076 925* | (21) 07821691.8 (87) WO 2008/049827 | (11) 2 076 725* |
| (21) 07820798.2 (87) WO 2008/040714 | (11) 2 076 547* | (21) 07821178.6 (87) WO 2008/043807 | (11) 2 076 119* | (21) 07821695.9 (87) WO 2008/049830 | (11) 2 076 726* |
| (21) 07820804.8 (87) WO 2008/040717 | (11) 2 076 601* | (21) 07821200.8 (87) WO 2008/043813 | (11) 2 076 753* | (21) 07821724.7 (87) WO 2008/049844 | (11) 2 076 817* |
| (21) 07820807.1 (87) WO 2008/043685 | (11) 2 076 882* | (21) 07821203.2 (87) WO 2008/043815 | (11) 2 076 580* | (21) 07821804.7 (87) WO 2008/049867 | (11) 2 076 706* |
| (21) 07820829.5 (87) WO 2008/043690 | (11) 2 076 695* | (21) 07821206.5 (87) WO 2008/043817 | (11) 2 076 976* | (21) 07821815.3 (87) WO 2008/049873 | (11) 2 076 468* |
| (21) 07820836.0 (87) WO 2008/040730 | (11) 2 076 389* | (21) 07821209.9 (87) WO 2008/043818 | (11) 2 076 997* | (21) 07821836.9 (87) WO 2008/049885 | (11) 2 076 679* |
| (21) 07820845.1 (87) WO 2008/040734 | (11) 2 076 584* | (21) 07821220.6 (87) WO 2008/043823 | (11) 2 076 426* | (21) 07821838.5 (87) WO 2008/049886 | (11) 2 076 952* |
| (21) 07820853.5 (87) WO 2008/040737 | (11) 2 076 862* | (21) 07821240.4 (87) WO 2008/043831 | (11) 2 076 783* | (21) 07821841.9 (87) WO 2008/049887 | (11) 2 076 583* |
| (21) 07820854.3 (87) WO 2008/040738 | (11) 2 076 593* | (21) 07821249.5 (87) WO 2008/043838 | (11) 2 076 935* | (21) 07821846.8 (87) WO 2008/049889 | (11) 2 077 046* |
| (21) 07820866.7 (87) WO 2008/043695 | (11) 2 076 688* | (21) 07821275.0 (87) WO 2008/043847 | (11) 2 076 527* | (21) 07822512.5 (87) WO 2008/058943 | (11) 2 076 235* |
| (21) 07820878.2 (87) WO 2008/040758 | (11) 2 076 534* | (21) 07821291.7 (87) WO 2008/049743 | (11) 2 076 563* | (21) 07822979.6 (87) WO 2008/043870 | (11) 2 077 223 |
| (21) 07820890.7 (87) WO 2008/040766 | (11) 2 076 372* | (21) 07821295.8 (87) WO 2008/049747 | (11) 2 076 511* | (21) 07823098.4 (87) WO 2008/040837 | (11) 2 076 652* |
| (21) 07820909.5 (87) WO 2008/040775 | (11) 2 076 366* | (21) 07821353.5 (87) WO 2008/046816 | (11) 2 076 553* | (21) 07823105.7 (87) WO 2008/046952 | (11) 2 076 729* |
| (21) 07820928.5 (87) WO 2008/040784 | (11) 2 076 585* | (21) 07821354.3 (87) WO 2008/049755 | (11) 2 076 767* | (21) 07823116.4 (87) WO 2008/049960 | (11) 2 076 995* |
| (21) 07820953.3 (87) WO 2008/043708 | (11) 2 076 644* | (21) 07821383.2 (87) WO 2008/046822 | (11) 2 076 991* | (21) 07823149.5 (87) WO 2008/037849 | (11) 2 076 957* |
| (21) 07820959.0 (87) WO 2008/043713 | (11) 2 076 408* | (21) 07821398.0 (87) WO 2008/046827 | (11) 2 077 017* | (21) 07823157.8 (87) WO 2008/043880 | (11) 2 077 032* |
| (21) 07820974.9 (87) WO 2008/040805 | (11) 2 077 062* | (21) 07821437.6 (87) WO 2008/049767 | (11) 2 076 237* | (21) 07823198.2 (87) WO 2008/046966 | (11) 2 076 733* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 07823208.9 (87) WO 2008/049969 | (11) 2 077 047* | (21) 07824191.6 (87) WO 2008/047103 | (11) 2 076 480* | (21) 07825633.6 (87) WO 2008/050236 | (11) 2 076 798* |
| (21) 07823210.5 (87) WO 2008/049970 | (11) 2 077 018* | (21) 07824221.1 (87) WO 2008/047124 | (11) 2 077 054* | (21) 07825686.4 (87) WO 2008/047233 | (11) 2 076 700* |
| (21) 07823212.1 (87) WO 2008/049972 | (11) 2 076 488* | (21) 07824232.8 (87) WO 2008/047134 | (11) 2 076 539* | (21) 07825715.1 (87) WO 2008/050237 | (11) 2 076 421* |
| (21) 07823478.8 (87) WO 2008/029026 | (11) 2 076 187* | (21) 07824246.8 (87) WO 2008/050095 | (11) 2 076 654* | (21) 07826018.9 (87) WO 2008/050245 | (11) 2 076 873* |
| (21) 07823795.5 (87) WO 2008/031977 | (11) 2 076 339* | (21) 07824250.0 (87) WO 2008/053154 | (11) 2 076 163* | (21) 07826022.1 (87) WO 2008/050246 | (11) 2 076 622* |
| (21) 07823870.6 (87) WO 2008/043931 | (11) 2 076 647* | (21) 07824272.4 (87) WO 2008/047150 | (11) 2 076 536* | (21) 07826063.5 (87) WO 2008/041145 | (11) 2 077 020* |
| (21) 07823871.4 (87) WO 2008/043932 | (11) 2 076 659* | (21) 07824279.9 (87) WO 2008/050104 | (11) 2 076 592* | (21) 07826329.0 (87) WO 2008/038175 | (11) 2 076 519* |
| (21) 07823934.0 (87) WO 2008/037995 | (11) 2 076 334* | (21) 07824297.1 (87) WO 2008/047155 | (11) 2 076 765* | (21) 07826368.8 (87) WO 2008/032281 | (11) 2 076 642* |
| (21) 07823972.0 (87) WO 2008/038027 | (11) 2 076 319* | (21) 07824309.4 (87) WO 2008/050122 | (11) 2 076 549* | (21) 07826580.8 (87) WO 2008/062327 | (11) 2 076 383* |
| (21) 07823992.8 (87) WO 2008/043978 | (11) 2 076 498* | (21) 07824317.7 (87) WO 2008/050128 | (11) 2 076 675* | (21) 07826581.6 (87) WO 2008/062328 | (11) 2 076 384* |
| (21) 07824002.5 (87) WO 2008/043979 | (11) 2 076 581* | (21) 07824344.1 (87) WO 2008/053173 | (11) 2 076 788* | (21) 07826585.7 (87) WO 2008/038253 | (11) 2 076 621* |
| (21) 07824006.6 (87) WO 2008/043980 | (11) 2 076 400* | (21) 07824814.3 (87) WO 2008/041029 | (11) 2 076 524* | (21) 07826601.2 (87) WO 2008/047264 | (11) 2 076 868* |
| (21) 07824009.0 (87) WO 2008/040971 | (11) 2 076 875* | (21) 07824828.3 (87) WO 2008/041039 | (11) 2 076 949* | (21) 07826602.0 (87) WO 2008/050250 | (11) 2 076 462* |
| (21) 07824012.4 (87) WO 2008/040972 | (11) 2 076 979* | (21) 07824830.9 (87) WO 2008/047158 | (11) 2 076 938* | (21) 07826618.6 (87) WO 2008/041180 | (11) 2 076 158* |
| (21) 07824046.2 (87) WO 2008/047074 | (11) 2 077 019* | (21) 07824833.3 (87) WO 2008/050151 | (11) 2 076 936* | (21) 07826627.7 (87) WO 2008/041184 | (11) 2 076 261* |
| (21) 07824071.0 (87) WO 2008/050081 | (11) 2 076 746* | (21) 07824855.6 (87) WO 2008/047166 | (11) 2 076 330* | (21) 07826646.7 (87) WO 2008/041193 | (11) 2 076 367* |
| (21) 07824088.4 (87) WO 2008/044005 | (11) 2 076 710* | (21) 07824994.3 (87) WO 2008/068540 | (11) 2 076 491* | (21) 07826669.9 (87) WO 2008/044186 | (11) 2 076 756* |
| (21) 07824091.8 (87) WO 2008/044008 | (11) 2 076 717* | (21) 07825051.1 (87) WO 2008/029246 | (11) 2 076 370* | (21) 07826676.4 (87) WO 2008/044193 | (11) 2 077 011* |
| (21) 07824097.5 (87) WO 2008/047077 | (11) 2 076 884* | (21) 07825070.1 (87) WO 2008/029265 | (11) 2 076 452* | (21) 07826691.3 (87) WO 2008/044204 | (11) 2 076 971* |
| (21) 07824106.4 (87) WO 2008/044021 | (11) 2 076 341* | (21) 07825090.9 (87) WO 2008/044107 | (11) 2 076 715* | (21) 07826693.9 (87) WO 2008/044206 | (11) 2 076 236* |
| (21) 07824107.2 (87) WO 2008/044022 | (11) 2 076 512* | (21) 07825159.2 (87) WO 2008/038089 | (11) 2 076 466* | (21) 07826699.6 (87) WO 2008/044208 | (11) 2 077 051* |
| (21) 07824112.2 (87) WO 2008/050082 | (11) 2 076 567* | (21) 07825227.7 (87) WO 2008/041085 | (11) 2 077 055* | (21) 07826711.9 (87) WO 2008/047275 | (11) 2 076 113* |
| (21) 07824134.6 (87) WO 2008/044042 | (11) 2 076 794* | (21) 07825272.3 (87) WO 2008/047196 | (11) 2 076 727* | (21) 07826715.0 (87) WO 2008/047277 | (11) 2 077 014* |
| (21) 07824135.3 (87) WO 2008/050083 | (11) 2 076 561* | (21) 07825275.6 (87) WO 2008/044115 | (11) 2 076 347* | (21) 07826718.4 (87) WO 2008/047279 | (11) 2 076 885* |
| (21) 07824147.8 (87) WO 2008/050085 | (11) 2 076 867* | (21) 07825325.9 (87) WO 2008/044126 | (11) 2 076 701* | (21) 07826736.6 (87) WO 2008/047292 | (11) 2 076 812* |
| (21) 07824164.3 (87) WO 2008/047086 | (11) 2 076 771* | (21) 07825334.1 (87) WO 2008/012689 | (11) 2 076 532* | (21) 07826738.2 (87) WO 2008/050254 | (11) 2 076 809* |
| (21) 07824177.5 (87) WO 2008/047094 | (11) 2 076 459* | (21) 07825443.0 (87) WO 2008/050206 | (11) 2 076 428* | (21) 07826740.8 (87) WO 2008/050255 | (11) 2 076 292* |
| (21) 07824182.5 (87) WO 2008/047096 | (11) 2 076 350* | (21) 07825467.9 (87) WO 2008/050214 | (11) 2 076 662* | (21) 07826767.1 (87) WO 2008/050262 | (11) 2 076 816* |
| (21) 07824187.4 (87) WO 2008/047100 | (11) 2 076 556* | (21) 07825482.8 (87) WO 2008/050224 | (11) 2 077 006* | (21) 07826772.1 (87) WO 2008/047315 | (11) 2 076 869* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|----------------|---|-----------------|
| (21) 07826779.6 (87) WO 2008/050263 | (11) 2 076 186* | (21) 07827867.8 (87) WO 2008/041371 | (11) 2 077 076 | (21) 07829415.4 (87) WO 2008/044675 | (11) 2 077 581 |
| (21) 07826782.0 (87) WO 2008/047321 | (11) 2 076 332* | (21) 07827930.4 (87) WO 2008/050482 | (11) 2 077 462 | (21) 07829420.4 (87) WO 2008/044677 | (11) 2 077 582 |
| (21) 07826792.9 (87) WO 2008/047327 | (11) 2 076 789* | (21) 07827946.0 (87) WO 2008/050486 | (11) 2 077 238 | (21) 07829421.2 (87) WO 2008/044678 | (11) 2 077 583 |
| (21) 07826797.8 (87) WO 2008/050271 | (11) 2 076 910* | (21) 07828000.5 (87) WO 2008/075446 | (11) 2 077 578 | (21) 07829444.4 (87) WO 2008/050605 | (11) 2 077 254 |
| (21) 07826802.6 (87) WO 2008/050274 | (11) 2 076 773* | (21) 07828180.5 (87) WO 2008/029790 | (11) 2 077 326 | (21) 07829445.1 (87) WO 2008/050606 | (11) 2 077 255 |
| (21) 07826803.4 (87) WO 2008/050275 | (11) 2 076 228* | (21) 07828342.1 (87) WO 2008/050565 | (11) 2 077 368 | (21) 07829459.2 (87) WO 2008/044691 | (11) 2 077 111 |
| (21) 07826809.1 (87) WO 2008/050279 | (11) 2 077 035* | (21) 07828394.2 (87) WO 2008/050568 | (11) 2 077 300 | (21) 07829515.1 (87) WO 2008/047652 | (11) 2 077 207 |
| (21) 07826810.9 (87) WO 2008/050280 | (11) 2 076 881* | (21) 07828467.6 (87) WO 2008/041593 | (11) 2 077 597 | (21) 07829627.4 (87) WO 2008/047689 | (11) 2 076 907* |
| (21) 07826811.7 (87) WO 2008/050281 | (11) 2 077 064* | (21) 07828504.6 (87) WO 2008/047542 | (11) 2 077 593 | (21) 07829750.4 (87) WO 2008/044777 | (11) 2 077 266 |
| (21) 07826816.6 (87) WO 2008/050283 | (11) 2 076 791* | (21) 07828531.9 (87) WO 2008/050574 | (11) 2 077 679 | (21) 07829893.2 (87) WO 2008/050633 | (11) 2 077 214 |
| (21) 07826826.5 (87) WO 2008/050287 | (11) 2 076 394* | (21) 07828532.7 (87) WO 2008/050575 | (11) 2 077 610 | (21) 07829906.2 (87) WO 2008/050636 | (11) 2 077 333 |
| (21) 07826831.5 (87) WO 2008/050291 | (11) 2 076 759* | (21) 07828552.5 (87) WO 2008/041602 | (11) 2 077 077 | (21) 07829916.1 (87) WO 2008/050641 | (11) 2 077 459 |
| (21) 07826839.8 (87) WO 2008/050296 | (11) 2 077 013* | (21) 07828562.4 (87) WO 2008/047550 | (11) 2 077 317 | (21) 07829946.8 (87) WO 2008/050642 | (11) 2 077 253 |
| (21) 07826845.5 (87) WO 2008/050299 | (11) 2 076 815* | (21) 07828612.7 (87) WO 2008/038733 | (11) 2 077 468 | (21) 07829962.5 (87) WO 2008/047821 | (11) 2 077 267 |
| (21) 07826851.3 (87) WO 2008/050302 | (11) 2 076 650* | (21) 07828639.0 (87) WO 2008/047567 | (11) 2 077 587 | (21) 07829984.9 (87) WO 2008/050650 | (11) 2 077 185 |
| (21) 07826863.8 (87) WO 2008/044225 | (11) 2 076 999* | (21) 07828729.9 (87) WO 2008/038771 | (11) 2 077 110 | (21) 07830002.7 (87) WO 2008/050654 | (11) 2 077 426 |
| (21) 07826874.5 (87) WO 2008/093177 | (11) 2 076 424* | (21) 07828784.4 (87) WO 2008/041647 | (11) 2 077 236 | (21) 07830004.3 (87) WO 2008/053710 | (11) 2 077 461 |
| (21) 07826889.3 (87) WO 2008/050311 | (11) 2 076 624* | (21) 07828791.9 (87) WO 2008/047580 | (11) 2 077 585 | (21) 07830022.5 (87) WO 2008/047841 | (11) 2 077 189 |
| (21) 07827114.5 (87) WO 2008/047335 | (11) 2 076 709* | (21) 07828997.2 (87) WO 2008/050586 | (11) 2 077 596 | (21) 07830035.7 (87) WO 2008/047848 | (11) 2 076 933* |
| (21) 07827158.2 (87) WO 2008/041225 | (11) 2 076 166* | (21) 07829000.4 (87) WO 2008/050587 | (11) 2 077 429 | (21) 07830068.8 (87) WO 2008/050667 | (11) 2 077 400 |
| (21) 07827181.4 (87) WO 2008/044232 | (11) 2 076 739* | (21) 07829010.3 (87) WO 2008/050588 | (11) 2 077 285 | (21) 07830075.3 (87) WO 2008/050668 | (11) 2 077 213 |
| (21) 07827212.7 (87) WO 2008/050318 | (11) 2 076 349* | (21) 07829011.1 (87) WO 2008/047595 | (11) 2 077 318 | (21) 07830085.2 (87) WO 2008/047869 | (11) 2 077 338 |
| (21) 07827229.1 (87) WO 2008/047369 | (11) 2 076 212* | (21) 07829024.4 (87) WO 2008/044547 | (11) 2 077 542 | (21) 07830086.0 (87) WO 2008/050670 | (11) 2 077 574 |
| (21) 07827252.3 (87) WO 2008/050329 | (11) 2 076 526* | (21) 07829143.2 (87) WO 2008/041732 | (11) 2 077 432 | (21) 07830100.9 (87) WO 2008/047876 | (11) 2 077 513 |
| (21) 07827577.3 (87) WO 2008/041242 | (11) 2 076 838* | (21) 07829185.3 (87) WO 2008/044589 | (11) 2 077 667 | (21) 07830121.5 (87) WO 2008/047884 | (11) 2 077 021* |
| (21) 07827592.2 (87) WO 2008/041244 | (11) 2 076 608* | (21) 07829204.2 (87) WO 2008/041744 | (11) 2 077 320 | (21) 07830124.9 (87) WO 2008/050677 | (11) 2 076 764* |
| (21) 07827759.7 (87) WO 2008/065687 | (11) 2 076 473* | (21) 07829230.7 (87) WO 2008/041751 | (11) 2 077 114 | (21) 07830142.1 (87) WO 2008/047894 | (11) 2 077 289 |
| (21) 07827771.2 (87) WO 2008/050366 | (11) 2 076 159* | (21) 07829286.9 (87) WO 2008/059676 | (11) 2 077 555 | (21) 07830150.4 (87) WO 2008/047896 | (11) 2 077 590 |
| (21) 07827846.2 (87) WO 2008/050468 | (11) 2 077 484 | (21) 07829318.0 (87) WO 2008/044638 | (11) 2 077 707 | (21) 07830152.0 (87) WO 2008/047898 | (11) 2 077 598 |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 07830190.0 (87) WO 2008/050686 | (11) 2 077 442 | (21) 07830693.3 (87) WO 2008/050876 | (11) 2 077 257 | (21) 07834586.5 (87) WO 2008/051073 | (11) 2 076 628* |
| (21) 07830192.6 (87) WO 2008/050687 | (11) 2 077 409 | (21) 07830703.0 (87) WO 2008/050880 | (11) 2 076 923* | (21) 07834587.3 (87) WO 2008/051074 | (11) 2 076 434* |
| (21) 07830193.4 (87) WO 2008/050688 | (11) 2 077 115 | (21) 07830712.1 (87) WO 2008/050886 | (11) 2 077 291 | (21) 07834613.7 (87) WO 2008/041843 | (11) 2 076 271* |
| (21) 07830208.0 (87) WO 2008/050691 | (11) 2 077 259 | (21) 07831003.4 (87) WO 2008/050902 | (11) 2 077 516 | (21) 07834634.3 (87) WO 2008/048095 | (11) 2 076 625* |
| (21) 07830281.7 (87) WO 2008/050717 | (11) 2 077 319 | (21) 07831014.1 (87) WO 2008/050908 | (11) 2 076 806* | (21) 07834772.1 (87) WO 2008/048106 | (11) 2 076 482* |
| (21) 07830307.0 (87) WO 2008/050727 | (11) 2 077 311 | (21) 07831084.4 (87) WO 2008/050909 | (11) 2 076 562* | (21) 07834984.2 (87) WO 2008/030140 | (11) 2 077 152 |
| (21) 07830311.2 (87) WO 2008/050731 | (11) 2 077 078 | (21) 07831094.3 (87) WO 2008/050911 | (11) 2 077 168 | (21) 07835010.5 (87) WO 2008/100175 | (11) 2 077 544 |
| (21) 07830312.0 (87) WO 2008/047938 | (11) 2 077 194 | (21) 07831356.6 (87) WO 2008/056696 | (11) 2 077 450 | (21) 07835065.9 (87) WO 2008/041905 | (11) 2 076 811* |
| (21) 07830313.8 (87) WO 2008/047939 | (11) 2 077 195 | (21) 07831962.1 (87) WO 2008/059940 | (11) 2 076 924* | (21) 07835077.4 (87) WO 2008/041909 | (11) 2 076 589* |
| (21) 07830315.3 (87) WO 2008/050732 | (11) 2 077 262 | (21) 07832664.2 (87) WO 2008/081665 | (11) 2 077 406 | (21) 07835116.0 (87) WO 2008/051138 | (11) 2 076 422* |
| (21) 07830316.1 (87) WO 2008/053739 | (11) 2 077 458 | (21) 07833094.1 (87) WO 2008/041811 | (11) 2 076 144* | (21) 07835117.8 (87) WO 2008/051139 | (11) 2 076 423* |
| (21) 07830354.2 (87) WO 2008/050749 | (11) 2 077 448 | (21) 07833138.6 (87) WO 2008/041819 | (11) 2 077 056* | (21) 07835130.1 (87) WO 2008/051144 | (11) 2 076 417* |
| (21) 07830431.8 (87) WO 2008/050788 | (11) 2 077 636 | (21) 07833151.9 (87) WO 2008/050956 | (11) 2 076 930* | (21) 07835131.9 (87) WO 2008/051145 | (11) 2 076 403* |
| (21) 07830433.4 (87) WO 2008/050789 | (11) 2 077 116 | (21) 07833238.4 (87) WO 2008/044861 | (11) 2 076 175* | (21) 07835133.5 (87) WO 2008/051146 | (11) 2 076 364* |
| (21) 07830471.4 (87) WO 2008/050804 | (11) 2 077 186 | (21) 07833333.3 (87) WO 2008/050965 | (11) 2 077 052* | (21) 07835141.8 (87) WO 2008/051151 | (11) 2 076 441* |
| (21) 07830478.9 (87) WO 2008/050805 | (11) 2 077 460 | (21) 07833347.3 (87) WO 2008/048025 | (11) 2 076 471* | (21) 07835255.6 (87) WO 2008/039145 | (11) 2 076 401* |
| (21) 07830485.4 (87) WO 2008/059701 | (11) 2 077 580 | (21) 07833352.3 (87) WO 2008/048028 | (11) 2 076 929* | (21) 07835286.1 (87) WO 2008/051152 | (11) 2 077 031* |
| (21) 07830500.0 (87) WO 2008/050817 | (11) 2 076 657* | (21) 07833422.4 (87) WO 2008/048060 | (11) 2 076 980* | (21) 07835309.1 (87) WO 2008/051153 | (11) 2 076 986* |
| (21) 07830557.0 (87) WO 2008/050835 | (11) 2 077 471 | (21) 07833425.7 (87) WO 2008/048061 | (11) 2 076 849* | (21) 07835320.8 (87) WO 2008/048180 | (11) 2 076 114* |
| (21) 07830570.3 (87) WO 2008/050840 | (11) 2 077 351 | (21) 07833497.6 (87) WO 2008/050982 | (11) 2 076 406* | (21) 07835337.2 (87) WO 2008/051156 | (11) 2 076 649* |
| (21) 07830573.7 (87) WO 2008/050841 | (11) 2 077 287 | (21) 07833510.6 (87) WO 2008/050991 | (11) 2 076 722* | (21) 07835357.0 (87) WO 2008/051160 | (11) 2 076 690* |
| (21) 07830599.2 (87) WO 2008/047948 | (11) 2 077 293 | (21) 07833594.0 (87) WO 2008/051034 | (11) 2 077 042* | (21) 07835360.4 (87) WO 2008/051162 | (11) 2 076 340* |
| (21) 07830615.6 (87) WO 2008/050853 | (11) 2 077 122 | (21) 07833596.5 (87) WO 2008/051035 | (11) 2 077 034* | (21) 07835368.7 (87) WO 2008/051163 | (11) 2 076 204* |
| (21) 07830630.5 (87) WO 2008/053799 | (11) 2 077 106 | (21) 07833599.9 (87) WO 2008/051038 | (11) 2 076 981* | (21) 07835494.1 (87) WO 2008/041955 | (11) 2 076 966* |
| (21) 07830633.9 (87) WO 2008/050857 | (11) 2 077 260 | (21) 07833605.4 (87) WO 2008/051042 | (11) 2 076 152* | (21) 07835755.5 (87) WO 2008/005102 | (11) 2 076 874* |
| (21) 07830635.4 (87) WO 2008/050858 | (11) 2 077 109 | (21) 07834037.9 (87) WO 2008/062968 | (11) 2 076 918* | (21) 07836288.6 (87) WO 2008/013938 | (11) 2 076 242* |
| (21) 07830644.6 (87) WO 2008/050860 | (11) 2 077 430 | (21) 07834541.0 (87) WO 2008/033013 | (11) 2 076 318* | (21) 07836292.8 (87) WO 2008/030305 | (11) 2 076 772* |
| (21) 07830678.4 (87) WO 2008/050870 | (11) 2 077 327 | (21) 07834564.2 (87) WO 2008/044917 | (11) 2 076 738* | (21) 07836359.5 (87) WO 2008/016598 | (11) 2 076 221* |
| (21) 07830691.7 (87) WO 2008/050875 | (11) 2 077 256 | (21) 07834585.7 (87) WO 2008/051072 | (11) 2 076 627* | (21) 07836613.5 (87) WO 2008/048383 | (11) 2 076 174* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 07837256.2 (87) WO 2008/030344 | (11) 2 076 307* | (21) 07839267.7 (87) WO 2008/042440 | (11) 2 076 209* | (21) 07840543.8 (87) WO 2008/014421 | (11) 2 077 049* |
| (21) 07837278.6 (87) WO 2008/045158 | (11) 2 076 609* | (21) 07839284.2 (87) WO 2008/048428 | (11) 2 077 022* | (21) 07840693.1 (87) WO 2008/017072 | (11) 2 076 784* |
| (21) 07837389.1 (87) WO 2008/045161 | (11) 2 076 301* | (21) 07839306.3 (87) WO 2008/045345 | (11) 2 076 277* | (21) 07841088.3 (87) WO 2008/033647 | (11) 2 076 757* |
| (21) 07837506.0 (87) WO 2008/027445 | (11) 2 076 254* | (21) 07839342.8 (87) WO 2008/045378 | (11) 2 076 273* | (21) 07841256.6 (87) WO 2008/024896 | (11) 2 076 333* |
| (21) 07837517.7 (87) WO 2008/027448 | (11) 2 076 164* | (21) 07839353.5 (87) WO 2008/045391 | (11) 2 076 258* | (21) 07841388.7 (87) WO 2008/045627 | (11) 2 076 128* |
| (21) 07837768.6 (87) WO 2008/042072 | (11) 2 076 839* | (21) 07839384.0 (87) WO 2008/045429 | (11) 2 076 222* | (21) 07841457.0 (87) WO 2008/027881 | (11) 2 076 582* |
| (21) 07837963.3 (87) WO 2008/042077 | (11) 2 076 927* | (21) 07839392.3 (87) WO 2008/045438 | (11) 2 077 023* | (21) 07841616.1 (87) WO 2008/033676 | (11) 2 076 147* |
| (21) 07838051.6 (87) WO 2008/033371 | (11) 2 076 392* | (21) 07839420.2 (87) WO 2008/045469 | (11) 2 076 987* | (21) 07841695.5 (87) WO 2008/028107 | (11) 2 076 165* |
| (21) 07838057.3 (87) WO 2008/033376 | (11) 2 076 315* | (21) 07839423.6 (87) WO 2008/057161 | (11) 2 076 530* | (21) 07841967.8 (87) WO 2008/030959 | (11) 2 076 310* |
| (21) 07838072.2 (87) WO 2008/033386 | (11) 2 076 748* | (21) 07839453.3 (87) WO 2008/051376 | (11) 2 076 155* | (21) 07842013.0 (87) WO 2008/030996 | (11) 2 076 598* |
| (21) 07838082.1 (87) WO 2008/033393 | (11) 2 076 587* | (21) 07839489.7 (87) WO 2008/051379 | (11) 2 076 844* | (21) 07842302.7 (87) WO 2008/033884 | (11) 2 076 436* |
| (21) 07838112.6 (87) WO 2008/033418 | (11) 2 076 663* | (21) 07839543.1 (87) WO 2008/048528 | (11) 2 077 027* | (21) 07842344.9 (87) WO 2008/033936 | (11) 2 076 595* |
| (21) 07838194.4 (87) WO 2008/042096 | (11) 2 076 926* | (21) 07839558.9 (87) WO 2008/048532 | (11) 2 076 755* | (21) 07842358.9 (87) WO 2008/033946 | (11) 2 076 197* |
| (21) 07838198.5 (87) WO 2008/042097 | (11) 2 076 460* | (21) 07839592.8 (87) WO 2008/048589 | (11) 2 076 264* | (21) 07842380.3 (87) WO 2008/033963 | (11) 2 076 224* |
| (21) 07838219.9 (87) WO 2008/051336 | (11) 2 076 761* | (21) 07839602.5 (87) WO 2008/048594 | (11) 2 076 467* | (21) 07842424.9 (87) WO 2008/045657 | (11) 2 077 041* |
| (21) 07838415.3 (87) WO 2008/033567 | (11) 2 076 260* | (21) 07839611.6 (87) WO 2008/048605 | (11) 2 077 037* | (21) 07842484.3 (87) WO 2008/034047 | (11) 2 076 296* |
| (21) 07838440.1 (87) WO 2008/036275 | (11) 2 076 861* | (21) 07839625.6 (87) WO 2008/048636 | (11) 2 076 270* | (21) 07842551.9 (87) WO 2008/034106 | (11) 2 076 223* |
| (21) 07838508.5 (87) WO 2008/054578 | (11) 2 076 928* | (21) 07839653.8 (87) WO 2008/051428 | (11) 2 076 215* | (21) 07842573.3 (87) WO 2008/034120 | (11) 2 076 245* |
| (21) 07838686.9 (87) WO 2008/039388 | (11) 2 076 177* | (21) 07839705.6 (87) WO 2008/051477 | (11) 2 076 278* | (21) 07842577.4 (87) WO 2008/034123 | (11) 2 076 257* |
| (21) 07838770.1 (87) WO 2008/039431 | (11) 2 076 501* | (21) 07839715.5 (87) WO 2008/051484 | (11) 2 076 145* | (21) 07842678.0 (87) WO 2009/038576 | (11) 2 077 029* |
| (21) 07838800.6 (87) WO 2008/042158 | (11) 2 076 522* | (21) 07839737.9 (87) WO 2008/057207 | (11) 2 076 445* | (21) 07842734.1 (87) WO 2008/051666 | (11) 2 077 040* |
| (21) 07838814.7 (87) WO 2008/042163 | (11) 2 076 523* | (21) 07839739.5 (87) WO 2008/051525 | (11) 2 076 259* | (21) 07842738.2 (87) WO 2008/036699 | (11) 2 076 322* |
| (21) 07838855.0 (87) WO 2008/048414 | (11) 2 076 479* | (21) 07839747.8 (87) WO 2008/051531 | (11) 2 076 263* | (21) 07842782.0 (87) WO 2008/036741 | (11) 2 076 599* |
| (21) 07838858.4 (87) WO 2008/042177 | (11) 2 076 548* | (21) 07839766.8 (87) WO 2008/051569 | (11) 2 077 061* | (21) 07842807.5 (87) WO 2008/036759 | (11) 2 076 517* |
| (21) 07839049.9 (87) WO 2009/041952 | (11) 2 076 752* | (21) 07839787.4 (87) WO 2008/057252 | (11) 2 076 516* | (21) 07842910.7 (87) WO 2008/036844 | (11) 2 076 324* |
| (21) 07839094.5 (87) WO 2008/042327 | (11) 2 076 795* | (21) 07839793.2 (87) WO 2008/057257 | (11) 2 076 921* | (21) 07842912.3 (87) WO 2008/036846 | (11) 2 076 288* |
| (21) 07839154.7 (87) WO 2008/045243 | (11) 2 076 728* | (21) 07839811.2 (87) WO 2008/057291 | (11) 2 076 507* | (21) 07842939.6 (87) WO 2008/039695 | (11) 2 076 167* |
| (21) 07839199.2 (87) WO 2008/042411 | (11) 2 076 718* | (21) 07840016.5 (87) WO 2008/060503 | (11) 2 076 368* | (21) 07842945.3 (87) WO 2008/036873 | (11) 2 076 712* |
| (21) 07839225.5 (87) WO 2008/045270 | (11) 2 076 578* | (21) 07840031.4 (87) WO 2008/063497 | (11) 2 076 917* | (21) 07842962.8 (87) WO 2008/036897 | (11) 2 076 871* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 07842967.7 (87) WO 2008/036902 | (11) 2 076 325* | (21) 07843859.5 (87) WO 2008/051692 | (11) 2 076 855* | (21) 07844409.8 (87) WO 2008/049078 | (11) 2 076 600* |
| (21) 07843025.3 (87) WO 2008/039707 | (11) 2 076 911* | (21) 07843869.4 (87) WO 2008/043044 | (11) 2 076 183* | (21) 07844413.0 (87) WO 2008/051807 | (11) 2 076 877* |
| (21) 07843069.1 (87) WO 2008/039716 | (11) 2 076 777* | (21) 07843873.6 (87) WO 2008/043048 | (11) 2 076 982* | (21) 07844417.1 (87) WO 2008/049082 | (11) 2 076 198* |
| (21) 07843119.4 (87) WO 2008/039753 | (11) 2 076 648* | (21) 07843891.8 (87) WO 2008/043061 | (11) 2 076 747* | (21) 07844420.5 (87) WO 2008/049083 | (11) 2 076 775* |
| (21) 07843157.4 (87) WO 2008/039787 | (11) 2 076 673* | (21) 07843920.5 (87) WO 2008/043070 | (11) 2 076 876* | (21) 07844421.3 (87) WO 2008/049084 | (11) 2 076 193* |
| (21) 07843170.7 (87) WO 2008/039796 | (11) 2 076 889* | (21) 07843922.1 (87) WO 2008/043074 | (11) 2 076 199* | (21) 07844424.7 (87) WO 2008/049087 | (11) 2 076 194* |
| (21) 07843237.4 (87) WO 2008/039850 | (11) 2 076 217* | (21) 07843949.4 (87) WO 2008/051700 | (11) 2 076 992* | (21) 07844466.8 (87) WO 2008/049113 | (11) 2 076 272* |
| (21) 07843259.8 (87) WO 2008/039867 | (11) 2 076 975* | (21) 07844009.6 (87) WO 2008/045856 | (11) 2 076 905* | (21) 07844487.4 (87) WO 2008/051885 | (11) 2 076 912* |
| (21) 07843320.8 (87) WO 2008/042693 | (11) 2 076 678* | (21) 07844064.1 (87) WO 2008/051710 | (11) 2 076 692* | (21) 07844532.7 (87) WO 2008/051975 | (11) 2 076 160* |
| (21) 07843367.9 (87) WO 2008/051679 | (11) 2 076 833* | (21) 07844079.9 (87) WO 2008/045934 | (11) 2 076 887* | (21) 07844535.0 (87) WO 2008/051977 | (11) 2 076 543* |
| (21) 07843372.9 (87) WO 2008/045691 | (11) 2 076 399* | (21) 07844093.0 (87) WO 2008/045943 | (11) 2 076 465* | (21) 07844538.4 (87) WO 2008/051980 | (11) 2 076 286* |
| (21) 07843415.6 (87) WO 2008/042731 | (11) 2 076 572* | (21) 07844108.6 (87) WO 2008/045954 | (11) 2 076 850* | (21) 07844540.0 (87) WO 2008/057758 | (11) 2 076 323* |
| (21) 07843427.1 (87) WO 2008/045693 | (11) 2 076 191* | (21) 07844117.7 (87) WO 2008/045966 | (11) 2 076 904* | (21) 07844549.1 (87) WO 2008/051990 | (11) 2 076 182* |
| (21) 07843527.8 (87) WO 2008/042799 | (11) 2 076 796* | (21) 07844151.6 (87) WO 2008/051726 | (11) 2 076 146* | (21) 07844563.2 (87) WO 2008/052030 | (11) 2 076 538* |
| (21) 07843532.8 (87) WO 2008/042801 | (11) 2 076 797* | (21) 07844155.7 (87) WO 2008/045993 | (11) 2 076 632* | (21) 07844607.7 (87) WO 2008/052122 | (11) 2 076 293* |
| (21) 07843581.5 (87) WO 2008/042832 | (11) 2 077 039* | (21) 07844166.4 (87) WO 2008/045999 | (11) 2 076 554* | (21) 07844615.0 (87) WO 2008/052129 | (11) 2 076 137* |
| (21) 07843586.4 (87) WO 2008/042834 | (11) 2 076 444* | (21) 07844168.0 (87) WO 2008/046000 | (11) 2 076 577* | (21) 07844619.2 (87) WO 2008/052134 | (11) 2 076 574* |
| (21) 07843625.0 (87) WO 2008/042871 | (11) 2 076 996* | (21) 07844184.7 (87) WO 2008/048865 | (11) 2 076 822* | (21) 07844632.5 (87) WO 2008/055062 | (11) 2 076 405* |
| (21) 07843646.6 (87) WO 2008/042885 | (11) 2 076 520* | (21) 07844199.5 (87) WO 2008/051731 | (11) 2 076 763* | (21) 07844656.4 (87) WO 2008/052202 | (11) 2 076 988* |
| (21) 07843657.3 (87) WO 2008/045725 | (11) 2 076 461* | (21) 07844222.5 (87) WO 2008/046046 | (11) 2 076 518* | (21) 07844659.8 (87) WO 2008/052205 | (11) 2 076 856* |
| (21) 07843661.5 (87) WO 2008/042890 | (11) 2 076 308* | (21) 07844225.8 (87) WO 2008/046049 | (11) 2 076 514* | (21) 07845163.0 (87) WO 2008/046116 | (11) 2 076 115* |
| (21) 07843671.4 (87) WO 2008/042893 | (11) 2 076 320* | (21) 07844235.7 (87) WO 2008/046050 | (11) 2 076 225* | (21) 07846254.6 (87) WO 2008/043354 | (11) 2 076 956* |
| (21) 07843675.5 (87) WO 2008/042896 | (11) 2 076 252* | (21) 07844298.5 (87) WO 2008/046100 | (11) 2 076 148* | (21) 07846488.0 (87) WO 2008/037489 | (11) 2 076 130* |
| (21) 07843714.2 (87) WO 2008/051686 | (11) 2 076 676* | (21) 07844320.7 (87) WO 2008/048970 | (11) 2 076 614* | (21) 07846492.2 (87) WO 2008/040554 | (11) 2 076 229* |
| (21) 07843736.5 (87) WO 2008/042950 | (11) 2 076 803* | (21) 07844322.3 (87) WO 2008/051757 | (11) 2 076 513* | (21) 07846670.3 (87) WO 2008/037503 | (11) 2 076 485* |
| (21) 07843781.1 (87) WO 2008/042992 | (11) 2 076 214* | (21) 07844374.4 (87) WO 2008/051784 | (11) 2 076 571* | (21) 07848221.3 (87) WO 2008/037867 | (11) 2 076 704* |
| (21) 07843839.7 (87) WO 2008/043020 | (11) 2 076 176* | (21) 07844389.2 (87) WO 2008/049052 | (11) 2 077 038* | (21) 07848271.8 (87) WO 2008/043893 | (11) 2 076 178* |
| (21) 07843851.2 (87) WO 2008/043028 | (11) 2 076 804* | (21) 07844391.8 (87) WO 2008/049054 | (11) 2 076 439* | (21) 07848279.1 (87) WO 2008/037887 | (11) 2 076 937* |
| (21) 07843855.3 (87) WO 2008/043032 | (11) 2 076 226* | (21) 07844392.6 (87) WO 2008/049055 | (11) 2 077 044* | (21) 07848284.1 (87) WO 2008/037891 | (11) 2 076 768* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 07848356.7 (87) WO 2008/040895 | (11) 2 076 570* | (21) 07852702.5 (87) WO 2008/048492 | (11) 2 076 954* | (21) 07853857.6 (87) WO 2008/048809 | (11) 2 076 842* |
| (21) 07848364.1 (87) WO 2008/037914 | (11) 2 076 857* | (21) 07852729.8 (87) WO 2008/045563 | (11) 2 076 287* | (21) 07853898.0 (87) WO 2008/051712 | (11) 2 076 469* |
| (21) 07848365.8 (87) WO 2008/035021 | (11) 2 076 355* | (21) 07852746.2 (87) WO 2008/048520 | (11) 2 076 483* | (21) 07853915.2 (87) WO 2008/045932 | (11) 2 076 201* |
| (21) 07848809.5 (87) WO 2008/044129 | (11) 2 076 610* | (21) 07852763.7 (87) WO 2008/048558 | (11) 2 076 848* | (21) 07853922.8 (87) WO 2008/045975 | (11) 2 076 309* |
| (21) 07848812.9 (87) WO 2008/047202 | (11) 2 076 409* | (21) 07852782.7 (87) WO 2008/051400 | (11) 2 076 998* | (21) 07853939.2 (87) WO 2008/048840 | (11) 2 076 619* |
| (21) 07848827.7 (87) WO 2008/047229 | (11) 2 076 508* | (21) 07852804.9 (87) WO 2008/048620 | (11) 2 076 313* | (21) 07853966.5 (87) WO 2008/046013 | (11) 2 076 741* |
| (21) 07848829.3 (87) WO 2008/050226 | (11) 2 076 883* | (21) 07852810.6 (87) WO 2008/048627 | (11) 2 076 528* | (21) 07853984.8 (87) WO 2008/048881 | (11) 2 076 141* |
| (21) 07848874.9 (87) WO 2008/029280 | (11) 2 076 299* | (21) 07852812.2 (87) WO 2008/048629 | (11) 2 076 835* | (21) 07853990.5 (87) WO 2008/048884 | (11) 2 076 566* |
| (21) 07848975.4 (87) WO 2008/038145 | (11) 2 076 143* | (21) 07852819.7 (87) WO 2008/051420 | (11) 2 076 504* | (21) 07853991.3 (87) WO 2008/048885 | (11) 2 076 397* |
| (21) 07849069.5 (87) WO 2008/047298 | (11) 2 076 474* | (21) 07852833.8 (87) WO 2008/048655 | (11) 2 076 638* | (21) 07853995.4 (87) WO 2008/046042 | (11) 2 076 708* |
| (21) 07849138.8 (87) WO 2008/075230 | (11) 2 076 233* | (21) 07852862.7 (87) WO 2008/127294 | (11) 2 076 990* | (21) 07853997.0 (87) WO 2008/048888 | (11) 2 076 573* |
| (21) 07849142.0 (87) WO 2008/072123 | (11) 2 076 234* | (21) 07852871.8 (87) WO 2008/051501 | (11) 2 076 118* | (21) 07854002.8 (87) WO 2008/048891 | (11) 2 076 698* |
| (21) 07849196.6 (87) WO 2008/081354 | (11) 2 076 150* | (21) 07852872.6 (87) WO 2008/051502 | (11) 2 076 268* | (21) 07854010.1 (87) WO 2008/046068 | (11) 2 076 951* |
| (21) 07849704.7 (87) WO 2008/050367 | (11) 2 076 902* | (21) 07852922.9 (87) WO 2008/051560 | (11) 2 076 640* | (21) 07854046.5 (87) WO 2008/051747 | (11) 2 076 852* |
| (21) 07850450.3 (87) WO 2008/072644 | (11) 2 076 820* | (21) 07852939.3 (87) WO 2008/057230 | (11) 2 076 393* | (21) 07854055.6 (87) WO 2008/048933 | (11) 2 076 974* |
| (21) 07850800.9 (87) WO 2009/047872 | (11) 2 077 193 | (21) 07852967.4 (87) WO 2008/057266 | (11) 2 076 249* | (21) 07854059.8 (87) WO 2008/051752 | (11) 2 076 326* |
| (21) 07852437.8 (87) WO 2008/042198 | (11) 2 076 828* | (21) 07852968.2 (87) WO 2008/057267 | (11) 2 076 250* | (21) 07854072.1 (87) WO 2008/046106 | (11) 2 076 484* |
| (21) 07852451.9 (87) WO 2008/042244 | (11) 2 076 419* | (21) 07853533.3 (87) WO 2008/031096 | (11) 2 076 665* | (21) 07854075.4 (87) WO 2008/048942 | (11) 2 076 535* |
| (21) 07852460.0 (87) WO 2008/042255 | (11) 2 076 989* | (21) 07853606.7 (87) WO 2008/042637 | (11) 2 076 780* | (21) 07854091.1 (87) WO 2008/048957 | (11) 2 076 131* |
| (21) 07852541.7 (87) WO 2008/045302 | (11) 2 076 866* | (21) 07853641.4 (87) WO 2008/039880 | (11) 2 076 859* | (21) 07854148.9 (87) WO 2008/051774 | (11) 2 076 207* |
| (21) 07852549.0 (87) WO 2008/045330 | (11) 2 076 267* | (21) 07853675.2 (87) WO 2008/042747 | (11) 2 076 853* | (21) 07854149.7 (87) WO 2008/051775 | (11) 2 076 202* |
| (21) 07852551.6 (87) WO 2008/045332 | (11) 2 076 972* | (21) 07853676.0 (87) WO 2008/042774 | (11) 2 076 841* | (21) 07854177.8 (87) WO 2008/049067 | (11) 2 076 714* |
| (21) 07852590.4 (87) WO 2008/045406 | (11) 2 076 134* | (21) 07853723.0 (87) WO 2008/042872 | (11) 2 076 120* | (21) 07854195.0 (87) WO 2008/051815 | (11) 2 076 329* |
| (21) 07852593.8 (87) WO 2008/051366 | (11) 2 076 807* | (21) 07853744.6 (87) WO 2008/042921 | (11) 2 076 125* | (21) 07854205.7 (87) WO 2008/049098 | (11) 2 076 285* |
| (21) 07852648.0 (87) WO 2008/045497 | (11) 2 076 742* | (21) 07853753.7 (87) WO 2008/045739 | (11) 2 076 256* | (21) 07854209.9 (87) WO 2008/051824 | (11) 2 076 565* |
| (21) 07852671.2 (87) WO 2008/048468 | (11) 2 076 246* | (21) 07853797.4 (87) WO 2008/043073 | (11) 2 076 851* | (21) 07854242.0 (87) WO 2008/051867 | (11) 2 076 211* |
| (21) 07852673.8 (87) WO 2008/045519 | (11) 2 076 847* | (21) 07853807.1 (87) WO 2008/051698 | (11) 2 076 603* | (21) 07854277.6 (87) WO 2008/051907 | (11) 2 076 170* |
| (21) 07852679.5 (87) WO 2008/045525 | (11) 2 077 030* | (21) 07853818.8 (87) WO 2008/045807 | (11) 2 076 218* | (21) 07854307.1 (87) WO 2008/051945 | (11) 2 076 655* |
| (21) 07852691.0 (87) WO 2008/045534 | (11) 2 076 129* | (21) 07853839.4 (87) WO 2008/045831 | (11) 2 076 192* | (21) 07854310.5 (87) WO 2008/051948 | (11) 2 076 802* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|---|-----------------|
| (21) 07854325.3 (87) WO 2008/051956 | (11) 2 076 550* | (21) 07858521.3 (87) WO 2008/043946 | (11) 2 076 410* | (21) 07866407.5 (87) WO 2008/047011 | (11) 2 076 425* |
| (21) 07854338.6 (87) WO 2008/051966 | (11) 2 076 633* | (21) 07858522.1 (87) WO 2008/043947 | (11) 2 076 505* | (21) 07866490.1 (87) WO 2008/053110 | (11) 2 076 470* |
| (21) 07854348.5 (87) WO 2008/051994 | (11) 2 076 297* | (21) 07858540.3 (87) WO 2008/043954 | (11) 2 076 154* | (21) 07866617.9 (87) WO 2008/053370 | (11) 2 076 879* |
| (21) 07854401.2 (87) WO 2008/052092 | (11) 2 076 870* | (21) 07858555.1 (87) WO 2008/043964 | (11) 2 076 617* | (21) 07867186.4 (87) WO 2008/054602 | (11) 2 076 703* |
| (21) 07854438.4 (87) WO 2008/055053 | (11) 2 076 694* | (21) 07858557.7 (87) WO 2008/043966 | (11) 2 076 475* | (21) 07867189.8 (87) WO 2008/060365 | (11) 2 076 247* |
| (21) 07854439.2 (87) WO 2008/052154 | (11) 2 076 386* | (21) 07858563.5 (87) WO 2008/043971 | (11) 2 076 630* | (21) 07867194.8 (87) WO 2008/054603 | (11) 2 076 541* |
| (21) 07854475.6 (87) WO 2008/052210 | (11) 2 076 151* | (21) 07858644.3 (87) WO 2008/047064 | (11) 2 076 205* | (21) 07867196.3 (87) WO 2008/054605 | (11) 2 076 492* |
| (21) 07855417.7 (87) WO 2008/046192 | (11) 2 076 200* | (21) 07858653.4 (87) WO 2008/050062 | (11) 2 076 886* | (21) 07867207.8 (87) WO 2008/063285 | (11) 2 076 464* |
| (21) 07855421.9 (87) WO 2008/046196 | (11) 2 076 149* | (21) 07859236.7 (87) WO 2008/047242 | (11) 2 076 540* | (21) 07867208.6 (87) WO 2008/060374 | (11) 2 076 275* |
| (21) 07856166.9 (87) WO 2008/043541 | (11) 2 076 758* | (21) 07859241.7 (87) WO 2008/041134 | (11) 2 076 253* | (21) 07867216.9 (87) WO 2008/057162 | (11) 2 076 279* |
| (21) 07858389.5 (87) WO 2008/037899 | (11) 2 076 878* | (21) 07859267.2 (87) WO 2008/032227 | (11) 2 076 274* | (21) 07867225.0 (87) WO 2008/045548 | (11) 2 076 291* |
| (21) 07858400.0 (87) WO 2008/043902 | (11) 2 076 942* | (21) 07859288.8 (87) WO 2008/065531 | (11) 2 077 024* | (21) 07867238.3 (87) WO 2008/057172 | (11) 2 076 778* |
| (21) 07858402.6 (87) WO 2008/043903 | (11) 2 076 438* | (21) 07860946.8 (87) WO 2008/044949 | (11) 2 076 385* | (21) 07867282.1 (87) WO 2008/051598 | (11) 2 076 892* |
| (21) 07858404.2 (87) WO 2008/046980 | (11) 2 076 953* | (21) 07861421.1 (87) WO 2008/051409 | (11) 2 076 171* | (21) 07868248.1 (87) WO 2008/051629 | (11) 2 076 388* |
| (21) 07858405.9 (87) WO 2008/043904 | (11) 2 076 112* | (21) 07861460.9 (87) WO 2008/051467 | (11) 2 076 903* | (21) 07868351.3 (87) WO 2008/042898 | (11) 2 076 265* |
| (21) 07858411.7 (87) WO 2008/043910 | (11) 2 076 358* | (21) 07861465.8 (87) WO 2008/051491 | (11) 2 076 591* | (21) 07868372.9 (87) WO 2008/063759 | (11) 2 076 136* |
| (21) 07858419.0 (87) WO 2008/046983 | (11) 2 076 958* | (21) 07861481.5 (87) WO 2008/051534 | (11) 2 076 681* | (21) 07868382.8 (87) WO 2008/060785 | (11) 2 076 537* |
| (21) 07858423.2 (87) WO 2008/046984 | (11) 2 076 723* | (21) 07861494.8 (87) WO 2008/054662 | (11) 2 076 691* | (21) 07868419.8 (87) WO 2008/063774 | (11) 2 076 618* |
| (21) 07858426.5 (87) WO 2008/046986 | (11) 2 076 906* | (21) 07861504.4 (87) WO 2008/051590 | (11) 2 076 854* | (21) 07868421.4 (87) WO 2008/057709 | (11) 2 076 276* |
| (21) 07858431.5 (87) WO 2008/046989 | (11) 2 076 781* | (21) 07863396.3 (87) WO 2008/039978 | (11) 2 076 153* | (21) 07868423.0 (87) WO 2008/060788 | (11) 2 076 116* |
| (21) 07858433.1 (87) WO 2008/046990 | (11) 2 076 754* | (21) 07863460.7 (87) WO 2008/052015 | (11) 2 076 579* | (21) 07868551.8 (87) WO 2008/063806 | (11) 2 076 210* |
| (21) 07858447.1 (87) WO 2008/043922 | (11) 2 076 782* | (21) 07863473.0 (87) WO 2008/052051 | (11) 2 076 435* | (21) 07868555.9 (87) WO 2008/052042 | (11) 2 076 858* |
| (21) 07858477.8 (87) WO 2008/047005 | (11) 2 076 944* | (21) 07863494.6 (87) WO 2008/052094 | (11) 2 076 433* | (21) 07868579.9 (87) WO 2008/052133 | (11) 2 076 993* |
| (21) 07858491.9 (87) WO 2008/043936 | (11) 2 077 057* | (21) 07863512.5 (87) WO 2008/052110 | (11) 2 076 427* | (21) 07868580.7 (87) WO 2008/052135 | (11) 2 076 836* |
| (21) 07858494.3 (87) WO 2008/040911 | (11) 2 076 369* | (21) 07863530.7 (87) WO 2008/057794 | (11) 2 076 478* | (21) 07868584.9 (87) WO 2008/052141 | (11) 2 076 985* |
| (21) 07858505.6 (87) WO 2008/040916 | (11) 2 076 378* | (21) 07863628.9 (87) WO 2008/052221 | (11) 2 076 172* | (21) 07870162.0 (87) WO 2008/069877 | (11) 2 076 711* |
| (21) 07858512.2 (87) WO 2008/043940 | (11) 2 076 430* | (21) 07866111.3 (87) WO 2008/083346 | (11) 2 076 500* | (21) 07870767.6 (87) WO 2008/069854 | (11) 2 076 716* |
| (21) 07858516.3 (87) WO 2008/043943 | (11) 2 076 934* | (21) 07866183.2 (87) WO 2008/049192 | (11) 2 076 127* | (21) 07870770.0 (87) WO 2008/063284 | (11) 2 076 135* |
| (21) 07858519.7 (87) WO 2008/043945 | (11) 2 076 407* | (21) 07866187.3 (87) WO 2008/052311 | (11) 2 076 734* | (21) 07870784.1 (87) WO 2008/069864 | (11) 2 076 611* |

| | | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------|--|----------------------------------|
| (21) 07870817.9 (87) WO 2008/066631 | (11) 2 076 283* | (21) 07874199.8 (87) WO 2008/147423 | (11) 2 076 845* | (21) 08005579.1 (21) 08006541.0 | (11) 2 077 162 (11) 2 077 693 |
| (21) 07871130.6 (87) WO 2008/067039 | (11) 2 076 525* | (21) 07874416.6 (87) WO 2008/115279 | (11) 2 076 863* | (21) 08007787.8 | (11) 2 077 658 |
| (21) 07871147.0 (87) WO 2008/067044 | (11) 2 076 157* | (21) 07874461.2 (87) WO 2008/118206 | (11) 2 076 440* | (21) 08008675.4 | (11) 2 077 370 |
| (21) 07871168.6 (87) WO 2008/067058 | (11) 2 076 117* | (21) 07875007.2 (87) WO 2008/143632 | (11) 2 076 745* | (21) 08009185.3 | (11) 2 077 701 |
| (21) 07871172.8 (87) WO 2008/067060 | (11) 2 076 269* | (21) 07875122.9 (87) WO 2009/004403 | (11) 2 076 173* | (21) 08009530.0 | (11) 2 077 550 |
| (21) 07871240.3 (87) WO 2008/070332 | (11) 2 076 280* | (21) 07875187.2 (87) WO 2009/064263 | (11) 2 076 731* | (21) 08009531.8 | (11) 2 077 551 |
| (21) 07871261.9 (87) WO 2008/070343 | (11) 2 076 732* | (21) 07875188.0 (87) WO 2009/044228 | (11) 2 077 025* | (21) 08010655.2 | (11) 2 077 156 |
| (21) 07871776.6 (87) WO 2008/077656 | (11) 2 076 787* | (21) 07875208.6 (87) WO 2009/038550 | (11) 2 076 184* | (21) 08011176.8 | (11) 2 077 231 |
| (21) 07872106.5 (87) WO 2008/102209 | (11) 2 076 352* | (21) 07875232.6 (87) WO 2009/054839 | (11) 2 076 880* | (21) 08011177.6 | (11) 2 077 232 |
| (21) 07872327.7 (87) WO 2008/085576 | (11) 2 076 455* | (21) 08000001.1 | (11) 2 077 523 | (21) 08011198.2 | (11) 2 077 230 |
| (21) 07872331.9 (87) WO 2008/091424 | (11) 2 076 432* | (21) 08000005.2 | (11) 2 077 274 | (21) 08012119.7 | (11) 2 077 559 |
| (21) 07872570.2 (87) WO 2008/094192 | (11) 2 076 826* | (21) 08000006.0 | (11) 2 077 281 | (21) 08012515.6 | (11) 2 077 669 |
| (21) 07872620.5 (87) WO 2008/097279 | (11) 2 076 713* | (21) 08000010.2 | (11) 2 077 132 | (21) 08013362.2 | (11) 2 077 294 |
| (21) 07872717.9 (87) WO 2008/091380 | (11) 2 076 354* | (21) 08000012.8 | (11) 2 077 528 | (21) 08013595.7 | (11) 2 077 130 |
| (21) 07872803.7 (87) WO 2008/097386 | (11) 2 076 687* | (21) 08000013.6 | (11) 2 077 529 | (21) 08015512.0 | (11) 2 077 399 |
| (21) 07873319.3 (87) WO 2008/100343 | (11) 2 076 730* | (21) 08000014.4 | (11) 2 077 530 | (21) 08015976.7 | (11) 2 077 411 |
| (21) 07873349.0 (87) WO 2008/125906 | (11) 2 076 219* | (21) 08000022.7 | (11) 2 077 604 | (21) 08016326.4 | (11) 2 077 203 |
| (21) 07873436.5 (87) WO 2008/127279 | (11) 2 076 284* | (21) 08000024.3 | (11) 2 077 608 | (21) 08018001.1 | (11) 2 077 495 |
| (21) 07873522.2 (87) WO 2008/127358 | (11) 2 076 244* | (21) 08000033.4 | (11) 2 077 094 | (21) 08018240.5 | (11) 2 077 706 |
| (21) 07873526.3 (87) WO 2008/127361 | (11) 2 076 133* | (21) 08000038.3 | (11) 2 077 124 | (21) 08018533.3 | (11) 2 077 212 |
| (21) 07873546.1 (87) WO 2008/140549 | (11) 2 076 132* | (21) 08000061.5 | (11) 2 077 398 | (21) 08018534.1 | (11) 2 077 197 |
| (21) 07873569.3 (87) WO 2008/127385 | (11) 2 076 793* | (21) 08000067.2 | (11) 2 077 496 | (21) 08018626.5 | (11) 2 077 084 |
| (21) 07873705.3 (87) WO 2008/103185 | (11) 2 076 502* | (21) 08000072.2 | (11) 2 077 518 | (21) 08019164.6 | (11) 2 077 215 |
| (21) 07873764.0 (87) WO 2008/105913 | (11) 2 076 719* | (21) 08000085.4 | (11) 2 077 418 | (21) 08019469.9 | (11) 2 077 148 |
| (21) 07873773.1 (87) WO 2008/105937 | (11) 2 076 840* | (21) 08000086.2 | (11) 2 077 414 | (21) 08019757.7 | (11) 2 077 247 |
| (21) 07873783.0 (87) WO 2008/105922 | (11) 2 076 994* | (21) 08000087.0 | (11) 2 077 415 | (21) 08019959.9 | (11) 2 077 628 |
| (21) 07873810.1 (87) WO 2008/105851 | (11) 2 076 429* | (21) 08000094.6 | (11) 2 077 249 | (21) 08020393.8 | (11) 2 077 536 |
| (21) 07873811.9 (87) WO 2008/105806 | (11) 2 076 431* | (21) 08000098.7 | (11) 2 077 147 | (21) 08020403.5 | (11) 2 077 556 |
| (21) 07874083.4 (87) WO 2008/143630 | (11) 2 076 586* | (21) 08000111.8 | (11) 2 077 329 | (21) 08020502.4 | (11) 2 077 382 |
| | | (21) 08000113.4 | (11) 2 077 113 | (21) 08020510.7 | (11) 2 077 169 |
| | | (21) 08000116.7 | (11) 2 077 237 | (21) 08020631.1 | (11) 2 077 358 |
| | | (21) 08000123.3 | (11) 2 077 357 | (21) 08020950.5 | (11) 2 077 348 |
| | | (21) 08000138.1 | (11) 2 077 646 | (21) 08020970.3 | (11) 2 077 345 |
| | | (21) 08000142.3 | (11) 2 077 080 | (21) 08021014.9 | (11) 2 077 569 |
| | | (21) 08000146.4 | (11) 2 077 704 | (21) 08021219.4 | (11) 2 077 575 |
| | | (21) 08000158.9 | (11) 2 077 372 | (21) 08021221.0 | (11) 2 077 258 |
| | | (21) 08000162.1 | (11) 2 077 524 | (21) 08021342.4 | (11) 2 077 150 |
| | | (21) 08000179.5 | (11) 2 077 390 | (21) 08021370.5 | (11) 2 077 614 |
| | | (21) 08000181.1 | (11) 2 077 145 | (21) 08021384.6 | (11) 2 077 312 |
| | | (21) 08001626.4 | (11) 2 077 182 | (21) 08021518.9 | (11) 2 077 541 |
| | | (21) 08002782.4 | (11) 2 077 302 | (21) 08021563.5 | (11) 2 077 552 |
| | | | | (21) 08021616.1 | (11) 2 077 621 |
| | | | | (21) 08021855.5 | (11) 2 077 464 |
| | | | | (21) 08021872.0 | (11) 2 077 611 |
| | | | | (21) 08021919.9 | (11) 2 077 618 |

| | | | | | |
|------------------------|----------------|------------------------|----------------|------------------------|----------------|
| (21) 08021949.6 | (11) 2 077 625 | (21) 08100143.0 | (11) 2 077 671 | (21) 08168496.1 | (11) 2 077 324 |
| (21) 08022049.4 | (11) 2 077 615 | (21) 08100145.5 | (11) 2 077 386 | (21) 08168881.4 | (11) 2 077 553 |
| (21) 08022065.0 | (11) 2 077 469 | (21) 08100146.3 | (11) 2 077 385 | (21) 08168907.7 | (11) 2 077 360 |
| (21) 08022074.2 | (11) 2 077 488 | (21) 08100147.1 | (11) 2 077 387 | (21) 08169058.8 | (11) 2 077 481 |
| (21) 08022075.9 | (11) 2 077 605 | (21) 08100152.1 | (11) 2 077 296 | (21) 08169174.3 | (11) 2 077 505 |
| (21) 08022094.0 | (11) 2 077 456 | (21) 08100157.0 | (11) 2 077 140 | (21) 08169276.6 | (11) 2 077 493 |
| (21) 08022097.3 | (11) 2 077 380 | (21) 08100162.0 | (11) 2 077 284 | (21) 08169330.1 | (11) 2 077 681 |
| (21) 08022161.7 | (11) 2 077 074 | (21) 08100165.3 | (11) 2 077 141 | (21) 08169347.5 | (11) 2 077 562 |
| (21) 08022206.0 | (11) 2 077 279 | (21) 08100167.9 | (11) 2 077 452 | (21) 08169890.4 | (11) 2 077 252 |
| (21) 08022271.4 | (11) 2 077 383 | (21) 08100310.5 | (11) 2 077 417 | (21) 08170359.7 | (11) 2 077 401 |
| (21) 08022274.8 | (11) 2 077 177 | (21) 08101897.0 | (11) 2 077 647 | (21) 08170520.4 | (11) 2 077 563 |
| (21) 08022307.6 | (11) 2 077 407 | (21) 08102690.8 | (11) 2 077 656 | (21) 08170539.4 | (11) 2 077 624 |
| (21) 08022314.2 | (11) 2 077 226 | (21) 08103018.1 | (11) 2 077 506 | (21) 08170565.9 | (11) 2 077 410 |
| (21) 08022322.5 | (11) 2 077 165 | (21) 08105939.6 | (11) 2 077 316 | (21) 08170635.0 | (11) 2 077 158 |
| (21) 08022338.1 | (11) 2 077 384 | (21) 08150001.9 | (11) 2 077 423 | (21) 08170684.8 | (11) 2 077 233 |
| (21) 08022346.4 | (11) 2 077 490 | (21) 08150006.8 | (11) 2 077 225 | (21) 08170695.4 | (11) 2 077 507 |
| (21) 08022351.4 | (11) 2 077 697 | (21) 08150007.6 | (11) 2 077 138 | (21) 08170836.4 | (11) 2 077 655 |
| (21) 08022371.2 | (11) 2 077 208 | (21) 08150008.4 | (11) 2 077 139 | (21) 08170879.4 | (11) 2 077 416 |
| (21) 08022380.3 | (11) 2 077 228 | (21) 08150009.2 | (11) 2 077 601 | (21) 08170947.9 | (11) 2 077 616 |
| (21) 08022382.9 | (11) 2 077 229 | (21) 08150011.8 | (11) 2 077 566 | (21) 08170984.2 | (11) 2 077 067 |
| (21) 08022393.6 | (11) 2 077 690 | (21) 08150021.7 | (11) 2 077 403 | (21) 08171228.3 | (11) 2 077 519 |
| (21) 08022427.2 | (11) 2 077 491 | (21) 08150027.4 | (11) 2 077 396 | (21) 08171267.1 | (11) 2 077 683 |
| (21) 08022437.1 | (11) 2 077 489 | (21) 08150072.0 | (11) 2 077 286 | (21) 08171308.3 | (11) 2 077 342 |
| (21) 08022441.3 | (11) 2 077 492 | (21) 08150165.2 | (11) 2 077 695 | (21) 08171449.5 | (11) 2 077 085 |
| (21) 08022442.1 | (11) 2 077 408 | (21) 08154957.8 | (11) 2 077 412 | (21) 08171529.4 | (11) 2 077 364 |
| (21) 08022471.0 | (11) 2 077 478 | (21) 08159704.9 | (11) 2 077 151 | (21) 08171567.4 | (11) 2 077 435 |
| (21) 08022474.4 | (11) 2 077 175 | (21) 08160222.9 | (11) 2 077 089 | (21) 08171654.0 | (11) 2 077 363 |
| (21) 08022502.2 | (11) 2 077 609 | (21) 08161045.3 | (11) 2 077 339 | (21) 08171741.5 | (11) 2 077 365 |
| (21) 08022505.5 | (11) 2 077 487 | (21) 08161167.5 | (11) 2 077 631 | (21) 08171750.6 | (11) 2 077 366 |
| (21) 08022506.3 | (11) 2 077 299 | (21) 08162895.0 | (11) 2 077 159 | (21) 08171851.2 | (11) 2 077 705 |
| (21) 08022521.2 | (11) 2 077 588 | (21) 08163613.6 | (11) 2 077 547 | (21) 08171977.5 | (11) 2 077 508 |
| (21) 08022535.2 | (11) 2 077 072 | (21) 08163771.2 | (11) 2 077 466 | (21) 08172020.3 | (11) 2 077 315 |
| (21) 08022540.2 | (11) 2 077 166 | (21) 08163804.1 | (11) 2 077 146 | (21) 08172051.8 | (11) 2 077 688 |
| (21) 08022563.4 | (11) 2 077 692 | (21) 08163951.0 | (11) 2 077 473 | (21) 08172055.9 | (11) 2 077 377 |
| (21) 08022593.1 | (11) 2 077 419 | (21) 08164048.4 | (11) 2 077 651 | (21) 08172109.4 | (11) 2 077 301 |
| (21) 08075971.5 | (11) 2 077 475 | (21) 08164264.7 | (11) 2 077 133 | (21) 08172341.3 | (11) 2 077 509 |
| (21) 08075974.9 | (11) 2 077 069 | (21) 08164267.0 | (11) 2 077 134 | (21) 08172358.7 | (11) 2 077 699 |
| (21) 08100001.0 | (11) 2 077 561 | (21) 08164707.5 | (11) 2 077 463 | (21) 08172391.8 | (11) 2 077 355 |
| (21) 08100015.0 | (11) 2 077 263 | (21) 08165170.5 | (11) 2 077 654 | (21) 08172395.9 | (11) 2 077 622 |
| (21) 08100030.9 | (11) 2 077 520 | (21) 08165847.8 | (11) 2 077 341 | (21) 08172426.2 | (11) 2 077 273 |
| (21) 08100034.1 | (11) 2 077 381 | (21) 08166020.1 | (11) 2 077 702 | (21) 08172439.5 | (11) 2 077 594 |
| (21) 08100043.2 | (11) 2 077 685 | (21) 08166526.7 | (11) 2 077 571 | (21) 08172488.2 | (11) 2 077 362 |
| (21) 08100086.1 | (11) 2 077 142 | (21) 08167060.6 | (11) 2 077 340 | (21) 08172521.0 | (11) 2 077 570 |
| (21) 08100114.1 | (11) 2 077 649 | (21) 08167957.3 | (11) 2 077 095 | (21) 08172658.0 | (11) 2 077 250 |
| (21) 08100134.9 | (11) 2 077 378 | (21) 08168362.5 | (11) 2 077 245 | (21) 08172746.3 | (11) 2 077 437 |
| (21) 08100141.4 | (11) 2 077 184 | (21) 08168430.0 | (11) 2 077 619 | (21) 08172748.9 | (11) 2 077 467 |

| | | | | | |
|------------------------|----------------|------------------------|----------------|------------------------|-----------------|
| (21) 08172754.7 | (11) 2 077 455 | (21) 08254082.4 | (11) 2 077 499 | (21) 08464013.5 | (11) 2 077 476 |
| (21) 08172764.6 | (11) 2 077 241 | (21) 08254088.1 | (11) 2 077 308 | (21) 08710298.4 | (11) 2 077 579 |
| (21) 08172827.1 | (11) 2 077 454 | (21) 08254091.5 | (11) 2 077 309 | (87) WO 2009/022441 | |
| (21) 08172834.7 | (11) 2 077 560 | (21) 08254092.3 | (11) 2 077 310 | (21) 08714245.1 | (11) 2 076 899* |
| (21) 08172898.2 | (11) 2 077 600 | (21) 08254093.1 | (11) 2 077 157 | (87) WO 2008/115856 | |
| (21) 08172908.9 | (11) 2 077 565 | (21) 08254103.8 | (11) 2 077 652 | (21) 08719691.1 | (11) 2 076 227* |
| (21) 08172933.7 | (11) 2 077 633 | (21) 08254120.2 | (11) 2 077 220 | (87) WO 2008/132630 | |
| (21) 08172956.8 | (11) 2 077 188 | (21) 08254122.8 | (11) 2 077 221 | (21) 08722973.8 | (11) 2 077 665 |
| (21) 08172990.7 | (11) 2 077 595 | (21) 08254123.6 | (11) 2 077 218 | (87) WO 2008/100113 | |
| (21) 08173028.5 | (11) 2 077 332 | (21) 08254124.4 | (11) 2 077 224 | (21) 08725904.0 | (11) 2 076 774* |
| (21) 08173056.6 | (11) 2 077 297 | (21) 08254126.9 | (11) 2 077 219 | (87) WO 2008/106048 | |
| (21) 08173057.4 | (11) 2 077 239 | (21) 08254131.9 | (11) 2 077 659 | (21) 08727278.7 | (11) 2 076 920* |
| (21) 08173082.2 | (11) 2 077 352 | (21) 08254132.7 | (11) 2 077 617 | (87) WO 2008/130490 | |
| (21) 08173095.4 | (11) 2 077 216 | (21) 08254166.5 | (11) 2 077 447 | (21) 08727696.0 | (11) 2 076 506* |
| (21) 08173105.1 | (11) 2 077 531 | (21) 08254183.0 | (11) 2 077 244 | (87) WO 2008/089201 | |
| (21) 08173112.7 | (11) 2 077 205 | (21) 08254190.5 | (11) 2 077 477 | (21) 08734180.6 | (11) 2 077 645 |
| (21) 08173115.0 | (11) 2 077 088 | (21) 08254191.3 | (11) 2 077 612 | (87) WO 2008/131693 | |
| (21) 08173126.7 | (11) 2 077 589 | (21) 08254198.8 | (11) 2 077 613 | (21) 08738628.0 | (11) 2 077 545 |
| (21) 08173139.0 | (11) 2 077 246 | (21) 08290010.1 | (11) 2 077 126 | (87) WO 2008/132841 | |
| (21) 08173146.5 | (11) 2 077 305 | (21) 08290011.9 | (11) 2 077 118 | (21) 08742861.1 | (11) 2 076 289* |
| (21) 08250044.8 | (11) 2 077 538 | (21) 08291160.3 | (11) 2 077 500 | (87) WO 2008/127710 | |
| (21) 08250046.3 | (11) 2 077 367 | (21) 08291229.6 | (11) 2 077 515 | (21) 08746483.0 | (11) 2 076 124* |
| (21) 08250047.1 | (11) 2 077 405 | (21) 08291232.0 | (11) 2 077 306 | (87) WO 2008/131368 | |
| (21) 08250057.0 | (11) 2 077 176 | (21) 08291233.8 | (11) 2 077 402 | (21) 08747233.8 | (11) 2 076 533* |
| (21) 08250991.0 | (11) 2 077 584 | (21) 08291251.0 | (11) 2 077 068 | (87) WO 2008/137471 | |
| (21) 08251036.3 | (11) 2 077 313 | (21) 08300002.6 | (11) 2 077 104 | (21) 08747609.9 | (11) 2 076 510* |
| (21) 08251642.8 | (11) 2 077 643 | (21) 08300003.4 | (11) 2 077 105 | (87) WO 2008/137809 | |
| (21) 08251901.8 | (11) 2 077 427 | (21) 08300006.7 | (11) 2 077 527 | (21) 08749670.9 | (11) 2 076 602* |
| (21) 08252107.1 | (11) 2 077 537 | (21) 08300007.5 | (11) 2 077 123 | (87) WO 2008/129060 | |
| (21) 08252189.9 | (11) 2 077 660 | (21) 08300285.7 | (11) 2 077 248 | (21) 08751784.3 | (11) 2 077 698 |
| (21) 08252769.8 | (11) 2 077 201 | (21) 08305001.3 | (11) 2 077 576 | (87) WO 2008/149498 | |
| (21) 08252807.6 | (11) 2 077 222 | (21) 08305011.2 | (11) 2 077 149 | (21) 08764094.2 | (11) 2 077 546 |
| (21) 08252896.9 | (11) 2 077 379 | (21) 08352027.0 | (11) 2 077 125 | (87) WO 2008/152808 | |
| (21) 08253073.4 | (11) 2 077 428 | (21) 08354091.4 | (11) 2 077 161 | (21) 08765221.0 | (11) 2 076 922* |
| (21) 08253626.9 | (11) 2 077 696 | (21) 08380130.8 | (11) 2 077 397 | (87) WO 2009/037902 | |
| (21) 08253628.5 | (11) 2 077 554 | (21) 08380271.0 | (11) 2 077 564 | (21) 08765651.8 | (11) 2 077 153 |
| (21) 08253686.3 | (11) 2 077 206 | (21) 08380331.2 | (11) 2 077 179 | (87) WO 2009/004912 | |
| (21) 08253866.1 | (11) 2 077 483 | (21) 08382001.9 | (11) 2 077 086 | (21) 08768177.1 | (11) 2 076 941* |
| (21) 08253872.9 | (11) 2 077 292 | (21) 08386022.1 | (11) 2 077 521 | (87) WO 2008/156564 | |
| (21) 08253884.4 | (11) 2 077 227 | (21) 08394001.5 | (11) 2 077 392 | (21) 08769294.3 | (11) 2 076 590* |
| (21) 08253939.6 | (11) 2 077 510 | (21) 08394002.3 | (11) 2 077 391 | (87) WO 2008/137835 | |
| (21) 08253947.9 | (11) 2 077 497 | (21) 08394003.1 | (11) 2 077 393 | (21) 08772948.9 | (11) 2 077 087 |
| (21) 08253985.9 | (11) 2 077 501 | (21) 08397526.8 | (11) 2 077 539 | (87) WO 2008/154805 | |
| (21) 08253995.8 | (11) 2 077 066 | (21) 08425002.6 | (11) 2 077 210 | (21) 08776822.2 | (11) 2 077 670 |
| (21) 08254020.4 | (11) 2 077 511 | (21) 08425003.4 | (11) 2 077 211 | (87) WO 2009/008177 | |
| (21) 08254029.5 | (11) 2 077 482 | (21) 08450200.4 | (11) 2 077 359 | (21) 08777100.2 | (11) 2 077 283 |
| | | | | (87) WO 2008/152935 | |
| | | | | (21) 08779908.6 | (11) 2 076 122* |
| | | | | (87) WO 2009/005794 | |
| | | | | (21) 08780484.5 | (11) 2 076 612* |
| | | | | (87) WO 2008/127839 | |
| | | | | (21) 08782013.0 | (11) 2 076 613* |
| | | | | (87) WO 2009/012420 | |
| | | | | (21) 08784949.3 | (11) 2 076 418* |
| | | | | (87) WO 2009/030312 | |
| | | | | (21) 08785714.0 | (11) 2 076 243* |
| | | | | (87) WO 2009/027076 | |

| | | | | | |
|---|-----------------|------------------------|----------------|------------------------|----------------|
| (21) 08790581.6 (87) WO 2009/001814 | (11) 2 077 602 | (21) 09004607.9 | (11) 2 077 548 | (21) 09155057.4 | (11) 2 077 421 |
| (21) 08792078.1 (87) WO 2009/022558 | (11) 2 077 334 | (21) 09004646.7 | (11) 2 077 121 | (21) 09155162.2 | (11) 2 077 480 |
| (21) 08827667.0 (87) WO 2009/025357 | (11) 2 077 672 | (21) 09004686.3 | (11) 2 077 290 | (21) 09155673.8 | (11) 2 077 264 |
| (21) 08827980.7 (87) WO 2009/026257 | (11) 2 076 248* | (21) 09004755.6 | (11) 2 077 112 | (21) 09155730.6 | (11) 2 077 682 |
| (21) 08839058.8 (87) WO 2009/049896 | (11) 2 076 900* | (21) 09004978.4 | (11) 2 077 173 | (21) 09155926.0 | (11) 2 077 235 |
| (21) 08847130.5 (87) WO 2009/060572 | (11) 2 077 689 | (21) 09005167.3 | (11) 2 077 108 | (21) 09155974.0 | (11) 2 077 322 |
| (21) 09000001.9 | (11) 2 077 160 | (21) 09005276.2 | (11) 2 077 280 | (21) 09155994.8 | (11) 2 077 127 |
| (21) 09000002.7 | (11) 2 077 167 | (21) 09005325.7 | (11) 2 077 277 | (21) 09156805.5 | (11) 2 077 472 |
| (21) 09000005.0 | (11) 2 077 441 | (21) 09005437.0 | (11) 2 077 558 | (21) 09156862.6 | (11) 2 077 703 |
| (21) 09000007.6 | (11) 2 077 347 | (21) 09005775.3 | (11) 2 077 323 | (21) 09157009.3 | (11) 2 077 525 |
| (21) 09000013.4 | (11) 2 077 691 | (21) 09075149.6 | (11) 2 077 425 | (21) 09157017.6 | (11) 2 077 512 |
| (21) 09000018.3 | (11) 2 077 209 | (21) 09075171.0 | (11) 2 077 353 | (21) 09157021.8 | (11) 2 077 498 |
| (21) 09000020.9 | (11) 2 077 269 | (21) 09075186.8 | (11) 2 077 070 | (21) 09157192.7 | (11) 2 077 371 |
| (21) 09000044.9 | (11) 2 077 330 | (21) 09100008.3 | (11) 2 077 079 | (21) 09157274.3 | (11) 2 077 662 |
| (21) 09000051.4 | (11) 2 077 270 | (21) 09100021.6 | (11) 2 077 369 | (21) 09157338.6 | (11) 2 077 107 |
| (21) 09000082.9 | (11) 2 077 422 | (21) 09150003.3 | (11) 2 077 470 | (21) 09157347.7 | (11) 2 077 503 |
| (21) 09000094.4 | (11) 2 077 436 | (21) 09150004.1 | (11) 2 077 183 | (21) 09157748.6 | (11) 2 077 304 |
| (21) 09000099.3 | (11) 2 077 243 | (21) 09150010.8 | (11) 2 077 549 | (21) 09158032.4 | (11) 2 077 668 |
| (21) 09000787.3 | (11) 2 077 120 | (21) 09150017.3 | (11) 2 077 361 | (21) 09158113.2 | (11) 2 077 686 |
| (21) 09001243.6 | (11) 2 077 275 | (21) 09150027.2 | (11) 2 077 623 | (21) 09158174.4 | (11) 2 077 494 |
| (21) 09001440.8 | (11) 2 077 346 | (21) 09150041.3 | (11) 2 077 661 | (21) 09158421.9 | (11) 2 077 572 |
| (21) 09002294.8 | (11) 2 077 644 | (21) 09150050.4 | (11) 2 077 199 | (21) 09158425.0 | (11) 2 077 443 |
| (21) 09002957.0 | (11) 2 077 573 | (21) 09150051.2 | (11) 2 077 082 | (21) 09158427.6 | (11) 2 077 444 |
| (21) 09003048.7 | (11) 2 077 143 | (21) 09150053.8 | (11) 2 077 200 | (21) 09158519.0 | (11) 2 077 240 |
| (21) 09003420.8 | (11) 2 077 137 | (21) 09150059.5 | (11) 2 077 424 | (21) 09158543.0 | (11) 2 077 098 |
| (21) 09003543.7 | (11) 2 077 135 | (21) 09150101.5 | (11) 2 077 083 | (21) 09158588.5 | (11) 2 077 100 |
| (21) 09003662.5 | (11) 2 077 626 | (21) 09150134.6 | (11) 2 077 388 | (21) 09158631.3 | (11) 2 077 242 |
| (21) 09003713.6 | (11) 2 077 073 | (21) 09150140.3 | (11) 2 077 181 | (21) 09158773.3 | (11) 2 077 375 |
| (21) 09003918.1 | (11) 2 077 154 | (21) 09150145.2 | (11) 2 077 694 | (21) 09158779.0 | (11) 2 077 591 |
| (21) 09003919.9 | (11) 2 077 155 | (21) 09150153.6 | (11) 2 077 101 | (21) 09158817.8 | (11) 2 077 163 |
| (21) 09004014.8 | (11) 2 077 234 | (21) 09150163.5 | (11) 2 077 632 | (21) 09158830.1 | (11) 2 077 128 |
| (21) 09004025.4 | (11) 2 077 190 | (21) 09150177.5 | (11) 2 077 650 | (21) 09158877.2 | (11) 2 077 540 |
| (21) 09004064.3 | (11) 2 077 282 | (21) 09150178.3 | (11) 2 077 640 | (21) 09158925.9 | (11) 2 077 557 |
| (21) 09004254.0 | (11) 2 077 638 | (21) 09150179.1 | (11) 2 077 639 | (21) 09158968.9 | (11) 2 077 620 |
| (21) 09004339.9 | (11) 2 077 321 | (21) 09150180.9 | (11) 2 077 641 | (21) 09158972.1 | (11) 2 077 136 |
| (21) 09004385.2 | (11) 2 077 204 | (21) 09150859.8 | (11) 2 077 307 | (21) 09250001.6 | (11) 2 077 376 |
| (21) 09004417.3 | (11) 2 077 276 | (21) 09150953.9 | (11) 2 077 268 | (21) 09250002.4 | (11) 2 077 684 |
| (21) 09004423.1 | (11) 2 077 202 | (21) 09152198.9 | (11) 2 077 603 | (21) 09250003.2 | (11) 2 077 526 |
| (21) 09004463.7 | (11) 2 077 096 | (21) 09152971.9 | (11) 2 077 479 | (21) 09250010.7 | (11) 2 077 093 |
| (21) 09004543.6 | (11) 2 077 090 | (21) 09152998.2 | (11) 2 077 187 | (21) 09250011.5 | (11) 2 077 687 |
| (21) 09004547.7 | (11) 2 077 178 | (21) 09153422.2 | (11) 2 077 328 | (21) 09250012.3 | (11) 2 077 413 |
| (21) 09004574.1 | (11) 2 077 174 | (21) 09153534.4 | (11) 2 077 433 | (21) 09250019.8 | (11) 2 077 653 |
| (21) 09004585.7 | (11) 2 077 171 | (21) 09153536.9 | (11) 2 077 434 | (21) 09250020.6 | (11) 2 077 354 |
| | | (21) 09153988.2 | (11) 2 077 314 | (21) 09250021.4 | (11) 2 077 103 |
| | | (21) 09154773.7 | (11) 2 077 657 | (21) 09250024.8 | (11) 2 077 091 |
| | | (21) 09155044.2 | (11) 2 077 648 | (21) 09290003.4 | (11) 2 077 431 |

I.5

| | | | | | |
|--|------------------------|---|--------------------------|---|--------------------------|
| (21) 09300001.6 | (11) 2 077 081 | (11) 1 288 901 | (51) G09G 3/32 | (11) 1 403 746 | (51) G05B 19/4061 |
| | | (84) DE GB | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | |
| I.5 | | (11) 1 292 171 | (51) H04R 19/00 | | |
| • Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise) | | (84) DE FI NL | | | |
| • Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC (see also B General Remarks) | | (11) 1 302 622 | (51) E21B 7/08 | (11) 1 403 933 | (51) H01L 33/00 |
| • Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales) | | (84) DE DK FR GB IT NL | | (84) DE FR GB | |
| | | (11) 1 313 316 | (51) H04N 5/00 | (11) 1 406 468 | (51) H04R 25/00 |
| | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | |
| | | (11) 1 315 399 | (51) H04R 3/00 | (11) 1 407 996 | (51) B66B 11/04 |
| | | (84) DE GB | | (84) CH DE FR LI | |
| | | (11) 1 318 260 | (51) E05F 15/00 | (11) 1 422 498 | (51) G01C 15/00 |
| | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR | | (84) CH DE LI | |
| | | (11) 1 335 283 | (51) G06F 9/445 | (11) 1 422 499 | (51) G01C 15/00 |
| (11) 1 098 529 | (51) H04N 7/50 | (84) DE ES FR GB IT | | (84) CH DE LI | |
| (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE | | (11) 1 351 153 | (51) G06F 15/78 | (11) 1 422 500 | (51) G01C 15/00 |
| | | (84) DE FR GB IT NL | | (84) CH DE LI | |
| (11) 1 120 324 | (51) B61D 39/00 | (11) 1 353 379 | (51) G23C 14/04 | (11) 1 429 457 | (51) H03H 3/007 |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | (84) DE FR GB NL | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 1 130 406 | (51) G01R 31/00 | (11) 1 359 497 | (51) G06F 3/033 | (11) 1 432 277 | (51) H04Q 11/04 |
| (84) AT DE | | (84) DE FR GB | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 1 149 975 | (51) E05D 7/00 | (11) 1 361 047 | (51) B41F 7/10 | (11) 1 441 341 | (51) G11B 20/10 |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | (84) DE FR GB IT | |
| (11) 1 164 788 | (51) H04N 5/44 | (11) 1 367 478 | (51) G06F 1/16 | (11) 1 445 533 | (51) F21V 19/00 |
| (84) DE FR GB | | (84) DE FR GB | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 1 172 763 | (51) G06N 3/063 | (11) 1 369 914 | (51) H01L 21/8242 | (11) 1 447 473 | (51) D21G 9/00 |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | (84) DE FR GB | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 1 223 630 | (51) H01M 8/02 | (11) 1 370 108 | (51) H04Q 11/00 | (11) 1 447 718 | (51) G03F 9/00 |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | | (84) DE FR IT NL | |
| (11) 1 229 511 | (51) G09G 3/36 | (11) 1 375 071 | (51) B25B 23/00 | (11) 1 455 231 | (51) G03F 7/20 |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | | (84) AT DE FR GB IT NL | |
| (11) 1 231 028 | (51) B25C 1/00 | (11) 1 376 320 | (51) G06F 3/00 | (11) 1 455 451 | (51) H03K 5/05 |
| (84) DE FR GB IT | | (84) DE FR GB | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | |
| (11) 1 241 843 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 377 033 | (51) H04N 3/15 | (11) 1 457 471 | (51) C04B 35/495 |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | (84) DE FR GB | | (84) DE FR GB | |
| (11) 1 241 922 | (51) H04S 7/00 | (11) 1 377 118 | (51) H04R 25/00 | (11) 1 457 833 | (51) G03F 7/20 |
| (84) DE FR GB | | (84) CH DE DK FR GB LI | | (84) DE FR | |
| (11) 1 271 266 | (51) G03H 1/26 | (11) 1 380 390 | (51) B25B 13/46 | (11) 1 457 834 | (51) G03F 7/20 |
| (84) DE FR GB | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | | (84) DE FR GB IT NL | |
| (11) 1 271 501 | (51) G11B 7/24 | (11) 1 380 947 | (51) G06F 9/455 | (11) 1 457 835 | (51) G03F 7/20 |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE | | (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | | (84) DE FR GB IT NL | |
| (11) 1 276 158 | (51) H01L 33/00 | (11) 1 389 416 | (51) A01F 12/44 | (11) 1 460 382 | (51) G01C 21/10 |
| (84) DE | | (84) DE FR GB IT | | (84) DE GB NL | |
| (11) 1 283 633 | (51) H04M 1/60 | (11) 1 403 010 | (51) B25J 19/06 | (11) 1 460 879 | (51) H04R 5/02 |
| (84) DE FR GB IT | | (84) DE | | (84) DE FR GB | |

- (11) **1 464 488** (51) **B41F 13/004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 464 493** (51) **B41F 33/00**
(84) DE
- (11) **1 473 810** (51) **H01T 13/38**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 473 887** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 475 742** (51) **G06K 19/07**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 480 203** (51) **G11B 5/86**
(84) DE FR GB
- (11) **1 480 385** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 496 427** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 496 436** (51) **G06F 11/30**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 501 017** (51) **G06F 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 505 733** (51) **H03K 17/0812**
(84) AT DE ES FR GB IT
- (11) **1 507 034** (51) **D06F 39/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 507 193** (51) **G06F 3/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 509 051** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 510 451** (51) **B62M 9/16**
(84) DE IT
- (11) **1 519 261** (51) **G06F 3/06**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 519 272** (51) **G05B 9/03**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 519 544** (51) **H04M 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 520 989** (51) **F04C 18/356**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (11) **1 521 170** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 523 116** (51) **H04H 1/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 524 666** (51) **G11B 20/18**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 544 682** (51) **G03F 9/00**
(84) DE NL
- (11) **1 548 560** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 548 595** (51) **G06F 11/30**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 555 000** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 555 482** (51) **F23D 11/24**
(84) CZ DE SE
- (11) **1 562 218** (51) **H01J 25/587**
(84) DE FR GB
- (11) **1 571 297** (51) **F01D 5/28**
(84) DE GB
- (11) **1 575 090** (51) **H01L 27/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 577 133** (51) **B60J 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 577 778** (51) **G06F 11/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 577 951** (51) **H01L 29/778**
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 581 033** (51) **H05K 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 583 159** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 584 390** (51) **B23C 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 586 986** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 586 987** (51) **G06F 3/06**
(84) DE GB
- (11) **1 587 081** (51) **G11B 7/085**
(84) DE FR GB
- (11) **1 589 411** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 589 792** (51) **H05G 2/00**
(84) DE GB NL
- (11) **1 591 904** (51) **G06F 12/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 596 027** (51) **E04F 13/04**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 596 275** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 596 320** (51) **G06K 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 600 411** (51) **B65H 9/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 600 879** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 600 969** (51) **G11B 20/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 602 634** (51) **C04B 24/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 603 040** (51) **G06F 11/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 605 202** (51) **F21V 14/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 607 353** (51) **B65H 19/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 607 497** (51) **C25F 7/00**
(84) DE GB
- (11) **1 610 375** (51) **H01L 21/68**
(84) DE
- (11) **1 614 840** (51) **E05B 65/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 614 999** (51) **G01D 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 617 314** (51) **G06F 1/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 617 667** (51) **H04N 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 619 118** (51) **B64C 23/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 619 564** (51) **G03G 15/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 624 741** (51) **H05K 9/00**
(84) DE FR
- (11) **1 626 163** (51) **F01D 9/04**
(84) DE GB
- (11) **1 627 598** (51) **A61B 5/042**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 628 012** (51) **F02F 1/40**
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 630 031** (51) *B60N 2/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 630 260** (51) *C30B 25/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 630 492** (51) *F25B 9/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 632 710** (51) *F21V 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 635 245** (51) *G06F 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 635 246** (51) *G06F 1/16*
(84) DE GB
- (11) **1 637 391** (51) *B60N 2/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 638 149** (51) *H01L 29/78*
(84) DE FR GB
- (11) **1 640 954** (51) *G09G 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 640 957** (51) *G09G 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 645 272** (51) *A61K 31/352*
(84) CH DE FI FR GB IT LI
- (11) **1 646 222** (51) *H04N 1/405*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 647 762** (51) *F21L 4/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 648 027** (51) *H01L 21/8242*
(84) DE FR GB IE IT NL
- (11) **1 650 353** (51) *E01F 15/08*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 653 329** (51) *G06F 1/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 653 369** (51) *G06F 13/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 655 421** (51) *E04D 3/35*
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 655 667** (51) *G06F 12/06*
(84) DE FR GB IT
(71) STMicroelectronics Belgium N.V.,
Excelsiorlaan 44-46, 1930 Zaventem,
BE
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 655 690** (51) *G06K 19/073*
(84) DE FR GB
- (11) **1 656 922** (51) *A61H 35/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 657 650** (51) *G06N 5/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 666 956** (51) *G02F 1/1335*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 667 318** (51) *H02P 9/30*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 671 810** (51) *B60B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 139** (51) *E04F 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 674 638** (51) *E04F 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 674 843** (51) *G01H 17/00*
(84) DE FR
- (11) **1 676 716** (51) *B43M 3/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 681 678** (51) *G11B 20/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 681 876** (51) *H04N 9/31*
(84) DE FR GB
- (11) **1 683 539** (51) *A61M 25/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 688 284** (51) *B60J 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 688 500** (51) *C12N 15/55*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 690 516** (51) *A61F 2/38*
(84) IT
- (11) **1 691 004** (51) *E04F 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 691 041** (51) *F01L 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 365** (51) *G11B 15/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 893** (51) *H01L 27/146*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 980** (51) *H04H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 546** (51) *B62J 6/18*
(84) DE IT
- (11) **1 699 033** (51) *G08G 1/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 699 149** (51) *H04B 10/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 275** (51) *H05K 1/16*
(84) DE GB
- (11) **1 700 908** (51) *C12N 1/20*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 700 996** (51) *E06B 9/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 589** (51) *A61F 2/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 055** (51) *E05D 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 233** (51) *F25B 39/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 951** (51) *B23B 31/00*
(84) DE ES FR IT PL
- (11) **1 708 266** (51) *H01L 27/105*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 712 397** (51) *B60K 15/03*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 714 602** (51) *A47L 9/16*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 715 529** (51) *H01L 31/0224*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 663** (51) *H04M 1/667*
(84) DE FR GB
- (11) **1 717 152** (51) *B65C 9/25*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 717 441** (51) *F02N 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 824** (51) *C23F 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 888** (51) *F02C 7/00*
(84) DE ES FR GB IT
(71) SNECMA, 2, boulevard du Général
Martial Valin, 75015 Paris, FR
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 721 625** (51) *A61L 31/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 724 354** (51) **C12N 15/69**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU NL PT SE
- (11) **1 724 821** (51) **H01L 21/306**
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 026** (51) **H04N 5/445**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 727 376** (51) **H04N 17/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 731 347** (51) **B60K 23/08**
(84) DE
- (11) **1 733 845** (51) **B25B 23/145**
(84) DE FI SE
- (11) **1 733 846** (51) **B25B 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 581** (51) **D03C 9/06**
(84) BE CZ DE FR IT
- (11) **1 739 132** (51) **C08L 83/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 156** (51) **C10M 159/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 160** (51) **C10M 171/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 521** (51) **G06F 1/16**
(84) CZ DE NL
- (11) **1 739 586** (51) **G06F 19/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 742 120** (51) **G04F 7/08**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 742 193** (51) **G09G 3/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 286** (51) **G07C 1/10**
(84) DE NL
- (11) **1 744 595** (51) **H05B 6/76**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 745 855** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 746 736** (51) **H04B 1/38**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 748 210** (51) **F16D 55/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 262** (51) **F24F 5/00**
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 748 333** (51) **G04G 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 711** (51) **B60R 21/34**
(84) DE FR
- (11) **1 750 197** (51) **G06F 3/033**
(84) GB
- (11) **1 750 441** (51) **H04N 9/31**
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 778** (51) **G01R 31/28**
(84) DE
- (11) **1 753 238** (51) **H04N 7/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 446** (51) **A61B 17/072**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 851** (51) **E05D 15/10**
(84) AT DE FR IT
- (11) **1 754 932** (51) **B29C 65/02**
(84) DE FR IT SI
- (11) **1 757 870** (51) **F24F 9/00**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 758 178** (51) **H01L 31/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 356** (51) **H04M 1/725**
(84) DE FR GB
- (11) **1 758 430** (51) **H05B 3/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 739** (51) **A63C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 741** (51) **A63C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 221** (51) **E04F 10/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 351** (51) **F16D 65/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 762 702** (51) **F01D 5/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 763 046** (51) **H01G 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 237** (51) **H04N 5/76**
(84) DE FR GB
- (11) **1 764 478** (51) **F01D 5/20**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 764 502** (51) **F02P 15/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 764 766** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 768 060** (51) **G06T 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 703** (51) **A47C 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 733** (51) **A61B 3/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 770 775** (51) **H01L 23/473**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 772 886** (51) **H01H 71/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 903** (51) **H01L 23/473**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 267** (51) **C02F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 743** (51) **H01H 35/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 744** (51) **H01H 71/10**
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 780 769** (51) **H01K 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 741** (51) **A61B 18/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 783 092** (51) **B67D 1/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 786 013** (51) **H01J 17/49**
(84) DE FR GB
- (11) **1 787 605** (51) **B65D 83/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 788 609** (51) **H01J 17/49**
(84) DE FR GB
- (11) **1 788 705** (51) **H03K 5/1252**
(84) FR GB
- (11) **1 791 155** (51) **H01J 17/49**
(84) DE FR GB NL

- (11) **1 793 025** (51) **D05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 793 404** (51) **H01J 9/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 793 650** (51) **H05B 1/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 795 314** (51) **B25J 9/16**
(84) DE GB
- (11) **1 795 996** (51) **G06F 3/048**
(84) DE GB NL
- (11) **1 796 444** (51) **H05K 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 798 375** (51) **F01D 5/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 800 901** (51) **B60C 9/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 800 909** (51) **B60C 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 749** (51) **G06T 3/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 839** (51) **H01J 25/58**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 801 913** (51) **H01Q 1/24**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 804 056** (51) **G01N 25/72**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 806 652** (51) **G06F 7/499**
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 852** (51) **H04B 7/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 808 475** (51) **C10M 107/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 567** (51) **A01M 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 353** (51) **G05B 19/406**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 419** (51) **G06F 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 608** (51) **H01R 13/11**
(84) DE FR
- (11) **1 811 656** (51) **H03F 1/34**
(84) DE FR GB
- (11) **1 813 986** (51) **G03F 7/09**
(84) DE FR GB
- (11) **1 814 156** (51) **H01L 27/146**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 164** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 814 308** (51) **H04N 1/60**
(84) DE FR GB
- (11) **1 815 847** (51) **A61K 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
AL LT LV MK
- (11) **1 816 657** (51) **F02D 41/20**
(84) DE GB
- (11) **1 816 857** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 158** (51) **B29C 49/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 504** (51) **F01D 5/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 526** (51) **F02D 41/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 792** (51) **G06F 3/048**
(84) DE FR GB
- (11) **1 821 148** (51) **G03F 7/11**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 821 511** (51) **H04N 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 821 568** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **1 826 017** (51) **B41J 25/312**
(84) DE FR IT
- (11) **1 826 363** (51) **F01D 5/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 381** (51) **F02D 41/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 829 527** (51) **A61K 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
AL LT LV MK
- (11) **1 829 528** (51) **A61K 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
AL LT LV MK
- (11) **1 830 197** (51) **G01R 31/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 350** (51) **G11B 5/012**
(84) DE
- (11) **1 832 366** (51) **B23D 21/00**
(84) BE CH DE FI FR LI SE
- (11) **1 833 126** (51) **H01R 13/639**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 000** (51) **H03M 13/27**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 839 759** (51) **B05B 5/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 837** (51) **B29C 45/27**
(84) DE FR GB
- (11) **1 839 990** (51) **B61K 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 403** (51) **F16D 65/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 508** (51) **G01C 19/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 841 200** (51) **H04N 1/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 716** (51) **B60N 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 743** (51) **B60R 21/239**
(84) DE FR IT
- (11) **1 842 797** (51) **B65D 83/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 127** (51) **G01C 5/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 844 915** (51) **B29C 45/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 923** (51) **B30B 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 942** (51) **B41J 2/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 173** (51) **C25B 9/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 845 608** (51) **H02N 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 847 365** (51) **B28B 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 452** (51) **B62L 1/00**
(84) DE NL
- (11) **1 847 583** (51) **C10L 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 970** (51) **G07C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 388** (51) **H01L 27/146**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 852 228** (51) **B27L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR RS
- (11) **1 854 584** (51) **B24B 9/14**
(84) DE DK ES FR GB IT
- (11) **1 854 622** (51) **B30B 7/02**
(84) DE ES IT
- (11) **1 854 681** (51) **B60R 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 699** (51) **B62D 1/184**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 855 088** (51) **G01D 11/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 855 090** (51) **G01F 1/72**
(84) DE FR
- (11) **1 857 252** (51) **B29C 45/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 857 339** (51) **B60W 20/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 857 948** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 858 080** (51) **H01L 23/495**
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 488** (51) **G02F 1/1335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 862 099** (51) **A47J 27/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 862 258** (51) **B24B 9/14**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 864 709** (51) **B01D 63/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 865 667** (51) **H04L 12/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 867 368** (51) **A63C 17/14**
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 867 371** (51) **A63F 13/12**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 868 336** (51) **H04L 27/26**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 870 309** (51) **B62D 1/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 872 957** (51) **B41J 2/50**
(84) DE FR GB
- (11) **1 873 102** (51) **B65H 37/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 874 057** (51) **H04N 7/30**
(84) DE FR IT
- (11) **1 876 096** (51) **B64D 13/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 876 125** (51) **B65H 45/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 876 416** (51) **G01C 15/00**
(84) CH DE LI SE
- (11) **1 876 420** (51) **G01C 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 876 537** (51) **G06F 17/24**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 879 224** (51) **H01L 21/322**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 880 847** (51) **B41F 13/44**
(84) DE IT NL
- (11) **1 882 925** (51) **G01N 1/06**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 884 302** (51) **B22D 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 884 849** (51) **G05B 19/4093**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 884 884** (51) **G06K 9/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 885 140** (51) **H04Q 7/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 887 173** (51) **E05C 9/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 889 580** (51) **A61B 17/34**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 889 939** (51) **C22F 1/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 890 115** (51) **G01F 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 173** (51) **B62D 5/04**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 892 346** (51) **E04B 1/343**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 894 458** (51) **A01C 7/04**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 894 591** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 894 782** (51) **B60R 1/074**
(84) DE FR GB
- (11) **1 894 945** (51) **C07K 14/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 895 177** (51) **F16C 19/52**
(84) DE FR GB
- (11) **1 897 473** (51) **A47G 21/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 490** (51) **A61B 5/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 701** (51) **B60B 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 711** (51) **B60H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 712** (51) **B60H 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 779** (51) **B61L 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 897 781** (51) **B61L 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 897 922** (51) **C09D 201/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 898 216** (51) **G01N 33/569**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 898 221** (51) **G01N 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **1 898 614** (51) **H04M 1/57**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 900 340** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 900 566** (51) **B60N 2/14**
(84) DE FR IT
- (11) **1 900 759** (51) **C08F 26/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 900 866** (51) **D06F 37/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 901 229** (51) **G06T 5/00**
(84) DE GB
- (11) **1 901 266** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 903 001** (51) **C01B 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 002** (51) **C01B 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 166** (51) **E05B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 167** (51) **E05B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 330** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 903 549** (51) **G09G 3/288**
(84) DE FR GB
- (11) **1 905 363** (51) **A61B 17/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 607** (51) **B41J 13/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 905 668** (51) **B62D 5/04**
(84) DE GB
- (11) **1 905 808** (51) **C09J 153/02**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 906 011** (51) **F04B 1/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 906 122** (51) **F25D 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 173** (51) **G01N 21/65**
(84) DE FR GB
- (11) **1 906 236** (51) **G03F 7/00**
(84) DE GB NL
- (11) **1 908 634** (51) **B60R 1/07**
(84) DE FR GB
- (11) **1 908 961** (51) **F04D 13/08**
• B1 veröffentlicht am 24.06.2009
• B1 published on 24.06.2009
• B1 publié le 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 909 154** (51) **G05B 19/4155**
(84) CH LI
- (11) **1 911 429** (51) **A61G 7/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 914 146** (51) **B61L 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 238** (51) **C07H 19/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 914 522** (51) **G01D 5/245**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 916 413** (51) **F02M 57/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 918 331** (51) **C09C 1/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 918 334** (51) **C09C 1/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 918 547** (51) **F01D 5/00**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 918 895** (51) **G08G 1/0968**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 912** (51) **G11B 5/60**
(84) DE FR GB
- (11) **1 919 095** (51) **H04B 7/005**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 920 952** (51) **B60G 7/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 921 736** (51) **H02K 49/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 922 921** (51) **A01K 73/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 922 989** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 218** (51) **B41J 2/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 923 318** (51) **B65D 41/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 923 812** (51) **G06F 21/00**
(84) DE NL
- (11) **1 923 989** (51) **H02P 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 925 547** (51) **B62M 25/08**
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 925 931** (51) **G01N 21/90**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 925 954** (51) **G02B 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 926 090** (51) **G11B 5/60**
(84) DE FR GB
- (11) **1 926 135** (51) **H01L 21/48**
(84) DE
- (11) **1 926 136** (51) **H01L 21/48**
(84) DE
- (11) **1 926 285** (51) **H04L 29/08**
(84) DE GB
- (11) **1 927 444** (51) **B27G 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 927 665** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
- (11) **1 930 714** (51) **G01N 21/35**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 932 469** (51) **A61B 5/022**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 932 539** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (11) **1 932 764** (51) **B65B 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 307** (51) **G11B 5/39**
(84) DE FR GB
- (11) **1 935 661** (51) **B41M 5/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 935 751** (51) **B62B 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 535** (51) **G06K 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 655** (51) **H01J 37/317**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 936 994** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 028** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 938 846** (51) **A61L 27/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 938 902** (51) **B05B 1/00**
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 938 998** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 939 071** (51) **B62D 5/065**
(84) DE
- (11) **1 939 353** (51) **D21G 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 939 905** (51) **H01H 13/70**
(84) FI GB SE
- (11) **1 939 931** (51) **H01L 21/687**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 031** (51) **H03M 1/68**
(84) DE FR GB
- (11) **1 941 898** (51) **A61K 38/16**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 942 071** (51) **B66B 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 942 090** (51) **C07C 11/04**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 942 217** (51) **D04H 1/70**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI NL
SE
- SI
- (11) **1 942 329** (51) **G01N 15/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 942 491** (51) **G11B 5/596**
(84) DE FR GB
- (11) **1 944 061** (51) **A61N 1/375**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 944 300** (51) **C07D 307/20**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 944 841** (51) **H01S 3/10**
(84) DE NL
- (11) **1 947 186** (51) **C12N 15/52**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI NL PT SE
- (11) **1 947 446** (51) **G01N 21/55**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 947 491** (51) **G02B 6/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 947 728** (51) **H01M 8/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 947 821** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 949 919** (51) **A61L 27/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 704** (51) **A23L 1/317**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 738** (51) **A47J 43/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 953 243** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 953 280** (51) **D03D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 953 510** (51) **G01J 5/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 953 511** (51) **G01J 5/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 953 742** (51) **G11B 5/60**
(84) DE FR GB
- (11) **1 955 727** (51) **A61M 37/00**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 955 811** (51) **B24B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 935** (51) **B62J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 955 942** (51) **B62M 25/02**
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 955 953** (51) **B65D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK
TR
- (11) **1 956 078** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 956 365** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 956 724** (51) **H04B 7/26**
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 956 773** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 958 561** (51) **A47L 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 139** (51) **F04B 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 149** (51) **F16C 32/06**
(84) CH DE GB LI NL
- (11) **1 959 402** (51) **G07D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 518** (51) **H01Q 5/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 961 298** (51) **A01K 89/027**
(84) DE FR GB
- (11) **1 961 435** (51) **A61L 31/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 648** (51) **B62K 19/46**
(84) DE ES IT
- (11) **1 961 767** (51) **C07K 14/705**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 962 489** (51) **G06F 17/24**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 964 512** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 964 577** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 578** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 717** (51) **B60Q 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 752** (51) **B62D 5/00**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 964 839** (51) **C07D 403/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 965 200** (51) **A61M 16/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 967 070** (51) **A22B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 147** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 162** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 507** (51) **C07C 57/05**
(84) DE FR GB
- (11) **1 967 706** (51) **F01L 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 861** (51) **G01R 31/36**
(84) DE GB
- (11) **1 967 864** (51) **G01S 3/783**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 992** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 088** (51) **H01H 33/66**
(84) DE GB IT
- (11) **1 968 104** (51) **H01L 21/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 968 160** (51) **H01R 13/64**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 968 295** (51) **H04N 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 969 951** (51) **A23L 1/03**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 970 018** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 179** (51) **B28B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 183** (51) **B29C 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 274** (51) **B60T 17/22**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 970 292** (51) **B62D 33/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 523** (51) **E06B 5/11**
(84) AT BE DE FR GB
- (11) **1 970 540** (51) **F01D 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 830** (51) **G06F 21/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 971 106** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 192** (51) **A01K 23/00**
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 972 214** (51) **A24F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 841** (51) **F16K 17/40**
(84) DE GB
- (11) **1 972 961** (51) **G01S 7/487**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 015** (51) **G05B 11/26**
(84) DE GB
- (11) **1 973 373** (51) **H04Q 11/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 974 726** (51) **A61K 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 974 920** (51) **B41J 2/045**
(84) DE FR GB
- (11) **1 975 061** (51) **B64C 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 175** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 975 488** (51) **F16K 31/06**
(84) DE
- (11) **1 975 677** (51) **G02B 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 700** (51) **G03F 7/00**
(84) DE GB
- (11) **1 975 935** (51) **G11B 19/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 975 936** (51) **G11B 20/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 975 991** (51) **H01L 29/868**
(84) DE FR GB
- (11) **1 976 006** (51) **H01L 23/498**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 977 804** (51) **A63H 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 978 047** (51) **C08G 18/63**
(84) DE FR GB
- (11) **1 978 416** (51) **G03G 15/20**
(84) DE GB NL
(71) Eastman Kodak Company, 343 State
Street, Rochester NY 14650-2201, US
(84) DE GB NL
- (11) **1 980 218** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 980 286** (51) **A61M 16/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(71) Brain, Archibald Ian Jeremy, Dr., Bel
Ombre, Mahe, SC
(84) GB IE
(71) The Laryngeal Mask Company Limited,
PO Box 221, Victoria, Mahé, SC
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 980 287** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 312** (51) **B01D 53/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 315** (51) **B01F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 403** (51) **B41J 2/32**
(84) AT DE FR GB
- (11) **1 980 422** (51) **B60C 23/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 980 496** (51) **B65D 33/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 980 499** (51) **B65D 75/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
LT LV RO SI
- (11) **1 980 504** (51) **B65G 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 552** (51) **C07C 271/44**
(84) ES
- (11) **1 980 560** (51) **C07D 405/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL LT LV MK
- (11) **1 980 605** (51) **C09K 11/77**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 879** (51) **G02B 5/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 980 880** (51) **G02B 5/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 980 899** (51) **G02F 1/1333**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 960** (51) **G06F 17/30**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 981 044** (51) **H01F 1/113**
(84) DE FR GB
- (11) **1 981 087** (51) **H01L 29/94**
(84) BE DE ES FI FR GB IT NL PT SE
- (11) **1 981 183** (51) **H04B 10/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 981 248** (51) **H04L 29/08**
(84) GB IT
- (11) **1 981 317** (51) **H05K 1/11**
(84) DE FI GB NL
- (11) **1 982 789** (51) **B23K 26/00**
(84) DE
- (11) **1 982 821** (51) **B29C 49/78**
(84) BE DE ES FR GB
- (11) **1 982 824** (51) **B29C 67/00**
(84) DE GB
- (11) **1 982 896** (51) **B62D 5/04**
(84) DE FR
- (11) **1 982 984** (51) **C07D 405/06**
(84) GB
- (11) **1 983 029** (51) **C08L 77/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 152** (51) **E21B 19/10**
(84) GB NL
- (11) **1 983 281** (51) **F25D 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 331** (51) **G01N 21/64**
(84) DE GB NL
- (11) **1 983 337** (51) **G01N 25/18**
(84) DE GB
- (11) **1 983 350** (51) **G01R 33/58**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 983 384** (51) **G03G 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 387** (51) **G03H 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 983 428** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 493** (51) **G07G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 983 511** (51) **G10K 11/175**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 983 581** (51) **H01L 33/00**
(84) DE
- (11) **1 983 716** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 167** (51) **A01B 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 168** (51) **A01B 71/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 170** (51) **A01D 41/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 172** (51) **A01G 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 174** (51) **A01K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 985 177** (51) **A01M 1/02**
(84) ES FR IT
- (11) **1 985 178** (51) **A01M 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 183** (51) **A22C 15/00**
• B1 veröffentlicht am 17.06.2009
• B1 published on 17.06.2009
• B1 publié le 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 184** (51) **A22C 15/00**
• B1 veröffentlicht am 27.05.2009
• B1 published on 27.05.2009
• B1 publié le 27.05.2009
(84) AT CH DE FR IT LI NL
- (11) **1 985 185** (51) **A22C 15/00**
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 985 186** (51) **A22C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 188** (51) **A23G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 189** (51) **A23G 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 196** (51) **A43C 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 197** (51) **A45D 20/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 198** (51) **A45D 33/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 199** (51) **A46B 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 200** (51) **A46D 1/08**
(84) BE CH DE ES IT LI
- (11) **1 985 204** (51) **A47B 95/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 985 205** (51) **A47B 96/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 985 207** (51) **A47C 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 209** (51) **A47F 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 213** (51) **A47J 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 985 218** (51) **A47L 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 220** (51) **A47L 11/24**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 985 222** (51) **A47L 15/42**
• B1 veröffentlicht am 10.06.2009
• B1 published on 10.06.2009
• B1 publié le 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 223** (51) **A47L 15/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 224** (51) **A47L 15/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 225** (51) **A61B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 227** (51) **A61B 3/13**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 985 233** (51) **A61B 5/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 235** (51) **A61B 6/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 243** (51) **A61B 17/08**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 985 245** (51) **A61B 17/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 246** (51) **A61B 17/34**
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 247** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 248** (51) **A61B 17/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 249** (51) **A61B 17/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 252** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 254** (51) **A61B 18/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 255** (51) **A61C 1/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 985 257** (51) **A61C 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 260** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 985 264** (51) **A61F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 265** (51) **A61F 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 269** (51) **A61F 9/01**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 985 272** (51) **A61G 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 274** (51) **A61G 7/05**
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 277** (51) **A61H 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 286** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 290** (51) **A61K 9/70**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 985 305** (51) **A61K 39/145**
(84) FR
- (11) **1 985 310** (51) **A61K 47/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 312** (51) **A61K 49/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 314** (51) **A61L 2/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 315** (51) **A61L 2/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 316** (51) **A61L 9/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 319** (51) **A61L 27/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 320** (51) **A61L 27/36**
(84) BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE
- (11) **1 985 321** (51) **A61M 5/142**
(84) DE ES GB IT NL
- (11) **1 985 322** (51) **A61M 5/142**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 323** (51) **A61M 5/158**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 324** (51) **A61M 5/158**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 326** (51) **A61M 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 327** (51) **A61M 16/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 985 328** (51) **A61M 16/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 329** (51) **A61M 25/00**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 985 330** (51) **A61M 25/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 332** (51) **A61N 1/32**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 985 334** (51) **A62C 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
LT LV
- (11) **1 985 335** (51) **A63B 5/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 344** (51) **A63G 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 345** (51) **A63G 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 347** (51) **B01D 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 353** (51) **B01D 53/56**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 985 354** (51) **B01D 53/94**
(84) DE

- (11) **1 985 355** (51) **B01D 71/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 357** (51) **B01F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 358** (51) **B01F 13/00**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 985 360** (51) **B01J 20/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 985 361** (51) **B01J 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 362** (51) **B01J 29/22**
(84) GB
- (11) **1 985 363** (51) **B01J 29/74**
(84) BE DE GB NL
- (11) **1 985 367** (51) **B01L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 368** (51) **B01L 9/00**
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 985 377** (51) **B05D 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 380** (51) **B07C 3/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 985 381** (51) **B07C 3/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 985 383** (51) **B08B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 386** (51) **B21D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 387** (51) **B21D 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 388** (51) **B21D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 389** (51) **B21D 28/20**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 985 390** (51) **B21D 37/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 391** (51) **B21D 43/05**
(84) DE FR
- (11) **1 985 392** (51) **B22C 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 396** (51) **B23C 9/00**
(84) DE ES FR IT PL
- (11) **1 985 399** (51) **B23H 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 402** (51) **B23K 26/00**
(84) DE
- (11) **1 985 403** (51) **B23K 26/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 405** (51) **B23K 37/053**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 409** (51) **B23Q 1/01**
(84) DE FR IT
- (11) **1 985 410** (51) **B23Q 3/157**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 411** (51) **B23Q 3/157**
(84) CH FR IT LI
- (11) **1 985 412** (51) **B23Q 11/08**
(84) DE FR IT
- (11) **1 985 417** (51) **B26B 1/08**
(84) DE GB
- (11) **1 985 419** (51) **B26D 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 420** (51) **B26D 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 422** (51) **B26F 1/36**
• B1 veröffentlicht am 01.07.2009
• B1 published on 01.07.2009
• B1 publié le 01.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 425** (51) **B27C 9/02**
(84) DE ES FR IT PL
- (11) **1 985 426** (51) **B27D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 427** (51) **B27L 5/00**
(84) DE FI IT
- (11) **1 985 428** (51) **B27L 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 429** (51) **B28B 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 431** (51) **B29C 44/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 433** (51) **B29C 47/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 434** (51) **B29C 70/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 435** (51) **B29C 70/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 436** (51) **B29C 73/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 441** (51) **B32B 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 442** (51) **B32B 27/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 985 445** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 447** (51) **B41F 13/62**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 985 451** (51) **B41J 2/045**
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **1 985 453** (51) **B41J 2/32**
• B1 veröffentlicht am 18.03.2009
• B1 published on 18.03.2009
• B1 publié le 18.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 456** (51) **B41J 11/70**
(84) DE FR GB IT
(71) Fujitsu Component Limited, 3-5, Higa-
shi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku,
Tokyo 141-8630, JP
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 985 458** (51) **B41M 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 460** (51) **B42B 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 464** (51) **B44C 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 985 465** (51) *B60B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 466** (51) *B60B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 468** (51) *B60C 9/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 472** (51) *B60C 23/04*
(84) DE
- (11) **1 985 473** (51) *B60D 1/54*
(84) DE FR
- (11) **1 985 475** (51) *B60G 15/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 985 484** (51) *B60J 7/22*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 985 488** (51) *B60K 15/063*
(84) DE GB
- (11) **1 985 490** (51) *B60M 3/06*
(84) DE DK ES FR IT
- (11) **1 985 494** (51) *B60P 1/28*
(84) BE DE FR GB LU NL
- (11) **1 985 499** (51) *B60R 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 500** (51) *B60R 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 502** (51) *B60R 16/02*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 985 504** (51) *B60R 21/0132*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 511** (51) *B60R 22/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 512** (51) *B60R 22/48*
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 513** (51) *B60S 1/52*
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 985 518** (51) *B61G 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 520** (51) *B62D 1/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 525** (51) *B62D 5/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 526** (51) *B62D 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 527** (51) *B62D 21/15*
(84) DE
- (11) **1 985 531** (51) *B62K 25/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 534** (51) *B63B 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 540** (51) *B65B 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 541** (51) *B65B 5/02*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 985 544** (51) *B65D 5/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 546** (51) *B65D 19/24*
(84) CH DE FR GB LI PL
- (11) **1 985 548** (51) *B65D 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 549** (51) *B65D 41/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 553** (51) *B65D 81/05*
(84) DE FR
- (11) **1 985 556** (51) *B65D 85/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 557** (51) *B65G 27/04*
(84) BE CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 985 558** (51) *B65G 47/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 559** (51) *B65G 49/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 561** (51) *B65H 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 571** (51) *B66C 1/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 572** (51) *B66C 1/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 587** (51) *C01G 43/025*
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 589** (51) *C02F 1/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 590** (51) *C02F 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 591** (51) *C03C 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 594** (51) *C03C 17/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 596** (51) *C04B 12/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 985 600** (51) *C07C 5/27*
(84) BE DE GB NL
- (11) **1 985 604** (51) *C07C 67/36*
(84) GB
- (11) **1 985 605** (51) *C07C 67/36*
(84) GB
- (11) **1 985 606** (51) *C07C 67/37*
(84) GB
- (11) **1 985 607** (51) *C07C 67/37*
(84) GB
- (11) **1 985 608** (51) *C07C 67/37*
(84) GB
- (11) **1 985 609** (51) *C07C 249/14*
(84) BE DE ES IT NL
- (11) **1 985 626** (51) *C07K 14/195*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 985 627** (51) *C07K 14/435*
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 985 629** (51) *C07K 14/47*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 631** (51) *C07K 14/755*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 634** (51) *C07K 16/28*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 985 637** (51) *C08F 210/06*
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 985 638** (51) *C08F 210/06*
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 985 644** (51) *C08G 73/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 985 651** (51) *C08J 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 659** (51) *C08L 23/02*
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 985 660** (51) *C08L 23/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 664** (51) *C08L 67/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 665** (51) *C08L 67/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 667** (51) *C09B 29/50*
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 671** (51) *C09D 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 672** (51) *C09D 11/00*
(84) DE FR GB
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A,
100 Clinton Avenue South, Rochester,
New York 14644, US
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 675** (51) *C09D 201/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 676** (51) *C09J 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 677** (51) *C09J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 678** (51) *C09J 103/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 682** (51) *C09K 8/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42,
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Technology B.V., Park-
straat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI
SK TR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O.
Box 71, Craigmuir Chambers, Road
Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) PRAD Research and Development N.V.,
De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao,
AN
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC
MT PT SE
- (11) **1 985 684** (51) *C10L 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK
TR
- (11) **1 985 685** (51) *C10L 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 686** (51) *C10L 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 688** (51) *C10M 159/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 689** (51) *C10M 163/00*
(84) GB
- (11) **1 985 691** (51) *C10M 169/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 693** (51) *C12M 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 694** (51) *C12M 3/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 696** (51) *C12N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 985 698** (51) *C12N 9/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 699** (51) *C12N 11/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 985 707** (51) *C12N 15/80*
(84) DE DK FR GB NL
- (11) **1 985 708** (51) *C12N 15/86*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 712** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 714** (51) *C12Q 1/68*
(84) BE CH DE DK FR GB IT LI NL SE
- (11) **1 985 717** (51) *C22C 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 719** (51) *C22C 19/05*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 985 727** (51) *C25B 1/04*
(84) CH DE GB IT LI SE
- (11) **1 985 731** (51) *D03D 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 732** (51) *D03D 39/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 733** (51) *D03J 1/14*
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 985 735** (51) *D04H 1/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 736** (51) *D05C 7/10*
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 985 738** (51) *D06B 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK
- (11) **1 985 742** (51) *D06F 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 746** (51) *D06F 75/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 753** (51) *D21F 11/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 756** (51) *E01B 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 985 759** (51) *E01C 11/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 985 762** (51) *E01C 23/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 763** (51) *E02B 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 765** (51) *E02D 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 772** (51) *E04B 2/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 773** (51) *E04B 9/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 774** (51) *E04C 3/292*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 985 775** (51) **E04D 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 777** (51) **E04F 19/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 784** (51) **E05B 65/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 788** (51) **E06B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 805** (51) **F01D 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 810** (51) **F01D 25/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 985 812** (51) **F01L 1/14**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 985 816** (51) **F01L 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 817** (51) **F01M 11/00**
(84) DE GB
- (11) **1 985 823** (51) **F02C 7/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 825** (51) **F02D 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 826** (51) **F02D 21/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 828** (51) **F02D 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 830** (51) **F02D 41/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 832** (51) **F02D 41/14**
(84) DE GB
- (11) **1 985 834** (51) **F02K 1/82**
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 838** (51) **F02M 37/22**
• B1 veröffentlicht am 10.12.2008
• B1 published on 10.12.2008
• B1 publié le 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 839** (51) **F02M 37/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 840** (51) **F02M 47/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 841** (51) **F02M 55/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 985 842** (51) **F02N 15/00**
(84) DE FR
- (11) **1 985 845** (51) **F03D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 855** (51) **F04B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 856** (51) **F04B 27/10**
(84) DE FR IT
- (11) **1 985 858** (51) **F04B 43/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 862** (51) **F04D 27/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 866** (51) **F15B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42,
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Technology B.V., Park-
straat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI
SK TR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O.
Box 71, Craigmuir Chambers, Tortola,
VG
(84) GB NL
(71) PRAD Research and Development N.V.,
De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao,
AN
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC
PT SE
- (11) **1 985 867** (51) **F15B 11/044**
(84) AT DE ES FR IT
- (11) **1 985 871** (51) **F16B 2/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 873** (51) **F16C 17/12**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 985 875** (51) **F16C 27/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 876** (51) **F16D 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 879** (51) **F16D 23/12**
(84) DE FR IT
- (11) **1 985 885** (51) **F16D 69/02**
(84) FR
- (11) **1 985 889** (51) **F16F 9/512**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 894** (51) **F16H 61/662**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 896** (51) **F16J 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 897** (51) **F16J 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 902** (51) **F16K 37/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 903** (51) **F16L 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 904** (51) **F16L 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 907** (51) **F16L 37/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 908** (51) **F16L 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 911** (51) **F21S 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 912** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 913** (51) **F21S 8/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 915** (51) **F21V 14/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 916** (51) **F21V 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 930** (51) **F24C 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 931** (51) **F24C 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 936** (51) **F24F 11/00**
(84) FR GB IT

- (11) **1 985 940** (51) **F24F 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 944** (51) **F24J 2/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 945** (51) **F25B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 948** (51) **F25B 30/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 952** (51) **F27B 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 953** (51) **F28D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 960** (51) **F41A 9/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 962** (51) **F41H 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 963** (51) **F41H 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 965** (51) **F42B 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 967** (51) **G01B 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 968** (51) **G01B 11/24**
(84) CH DE LI
- (11) **1 985 969** (51) **G01B 11/25**
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **1 985 977** (51) **G01G 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 982** (51) **G01J 5/24**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 985 988** (51) **G01N 1/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 985 997** (51) **G01N 21/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 998** (51) **G01N 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 985 999** (51) **G01N 27/333**
(84) AT BE
- (11) **1 986 002** (51) **G01N 27/90**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 986 003** (51) **G01N 27/90**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 986 005** (51) **G01N 33/36**
(84) BE CH DE FR IT LI
- (11) **1 986 008** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 010** (51) **G01N 33/574**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 986 012** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **1 986 014** (51) **G01N 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 986 016** (51) **G01S 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 018** (51) **G01S 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 025** (51) **G02B 6/00**
(84) DE FR
- (11) **1 986 028** (51) **G02B 6/42**
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 029** (51) **G02B 7/08**
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 986 030** (51) **G02B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 032** (51) **G02B 26/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 034** (51) **G02C 5/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 986 035** (51) **G02C 5/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 986 040** (51) **G02F 1/13357**
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 041** (51) **G02F 1/13357**
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 044** (51) **G02F 1/35**
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 046** (51) **G03B 13/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 048** (51) **G03B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 049** (51) **G03B 35/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 050** (51) **G03F 7/00**
(84) AT DE FR GB NL
- (11) **1 986 054** (51) **G03G 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 055** (51) **G03G 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 057** (51) **G03G 15/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 060** (51) **G04C 10/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 986 061** (51) **G05B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 062** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 067** (51) **G05D 23/19**
(84) DE GB
- (11) **1 986 072** (51) **G06F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 076** (51) **G06F 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 986 077** (51) **G06F 1/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 080** (51) **G06F 3/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 986 081** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 083** (51) *G06F 3/042*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 084** (51) *G06F 3/044*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 986 093** (51) *G06F 9/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 094** (51) *G06F 9/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 095** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 096** (51) *G06F 9/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 108** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 117** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 119** (51) *G06F 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 120** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 122** (51) *G06F 21/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 986 126** (51) *G06K 9/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 986 127** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 130** (51) *G06K 9/46*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 134** (51) *G06K 17/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 136** (51) *G06K 19/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 141** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 986 142** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 986 143** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 145** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 148** (51) *G06Q 20/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 986 149** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 154** (51) *G06T 7/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 986 156** (51) *G06T 11/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 986 162** (51) *G07D 7/20*
(84) GB IE
- (11) **1 986 164** (51) *G07F 7/08*
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **1 986 165** (51) *G07F 11/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 986 166** (51) *G07F 11/22*
(84) DE GB
- (11) **1 986 171** (51) *G08G 1/0968*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 172** (51) *G08G 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 173** (51) *G08G 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 174** (51) *G08G 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 176** (51) *G09B 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 986 182** (51) *G09G 3/36*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 183** (51) *G09G 5/00*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 986 185** (51) *G11B 5/596*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 186** (51) *G11B 7/0045*
(84) DE
- (11) **1 986 188** (51) *G11B 7/135*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 191** (51) *G11B 20/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 192** (51) *G11B 20/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 193** (51) *G11B 27/00*
(84) DE GB NL
- (11) **1 986 196** (51) *G11C 11/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 198** (51) *H01B 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 203** (51) *H01H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 206** (51) *H01H 9/34*
(84) DE FR
- (11) **1 986 208** (51) *H01H 19/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 214** (51) *H01J 61/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 215** (51) *H01L 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 216** (51) *H01L 21/00*
(84) NL
- (11) **1 986 226** (51) *H01L 21/336*
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 986 228** (51) *H01L 21/683*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 229** (51) *H01L 21/762*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 236** (51) *H01L 25/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 247** (51) *H01L 51/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 256** (51) *H01M 4/74*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 986 259** (51) *H01M 8/02*
(84) DE FR GB

- (11) **1 986 260** (51) *H01M 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 262** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 263** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 264** (51) *H01M 8/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 265** (51) *H01P 5/107*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 268** (51) *H01Q 1/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 272** (51) *H01R 4/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 281** (51) *H01R 13/52*
• B1 veröffentlicht am 22.04.2009
• B1 published on 22.04.2009
• B1 publié le 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 283** (51) *H01R 13/58*
(84) DE FR
- (11) **1 986 286** (51) *H01R 13/631*
(84) DE
- (11) **1 986 288** (51) *H01R 13/703*
(84) DE FR
- (11) **1 986 290** (51) *H01R 43/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 298** (51) *H02G 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 299** (51) *H02G 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 302** (51) *H02H 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 309** (51) *H02K 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 310** (51) *H02K 17/08*
(84) DE FR
- (11) **1 986 314** (51) *H02M 3/158*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 986 316** (51) *H02P 1/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 317** (51) *H02P 21/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 322** (51) *H03K 17/16*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 986 324** (51) *H03K 17/96*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 327** (51) *H03M 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 328** (51) *H03M 11/24*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 986 329** (51) *H03M 13/11*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 330** (51) *H03M 13/27*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 338** (51) *H04B 3/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 339** (51) *H04B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 341** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe
B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol
Rijk, NL
(84) FR
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORA-
TION, 7-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 350** (51) *H04B 10/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 351** (51) *H04B 10/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 353** (51) *H04B 10/155*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 354** (51) *H04B 10/158*
(84) FR GB
- (11) **1 986 355** (51) *H04B 10/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 986 359** (51) *H04J 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 986 360** (51) *H04J 14/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 361** (51) *H04J 14/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 362** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 986 363** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 364** (51) *H04L 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe
B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol
Rijk, NL
(84) FR
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORA-
TION, 7-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 365** (51) *H04L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 986 367** (51) *H04W 48/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 368** (51) *H04L 12/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 369** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 374** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS

- (11) **1 986 375** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 376** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 382** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 387** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 388** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 986 389** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 391** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
- (11) **1 986 392** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 986 395** (51) *H04L 29/06*
• B1 veröffentlicht am 17.06.2009
• B1 published on 17.06.2009
• B1 publié le 17.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 396** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 986 397** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 398** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 399** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 400** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 401** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 986 402** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 403** (51) *H04M 1/23*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 404** (51) *H04M 1/23*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 407** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 986 409** (51) *H04M 7/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 410** (51) *H04N 1/00*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 986 412** (51) *H04N 1/203*
(84) DE GB
- (11) **1 986 413** (51) *H04N 1/32*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 986 416** (51) *H04N 1/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 417** (51) *H04N 1/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 419** (51) *H04N 5/14*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 986 422** (51) *H04N 5/235*
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 425** (51) *H04N 5/445*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 986 433** (51) *H04N 7/167*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 435** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 986 449** (51) *H04Q 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 986 455** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 457** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 986 458** (51) *H04W 76/04*
• B1 veröffentlicht am 15.04.2009
• B1 published on 15.04.2009
• B1 publié le 15.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 986 459** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 986 460** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 464** (51) *H04R 1/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 466** (51) *H04S 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 473** (51) *H05B 33/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 475** (51) *H05B 41/288*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 482** (51) *H05K 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 710** (51) *A01B 69/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 987 712** (51) *A01D 34/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 713** (51) *A01D 41/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 714** (51) *A01K 1/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 987 716** (51) **A01N 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 719** (51) **A22C 11/02**
(84) CH DE ES IT LI
- (11) **1 987 720** (51) **A22C 11/12**
(84) CH DE ES IT LI
- (11) **1 987 721** (51) **A22C 11/12**
(84) CH DE ES IT LI TR
- (11) **1 987 722** (51) **A23G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 723** (51) **A23K 1/165**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 728** (51) **A41B 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 730** (51) **A44B 19/26**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 987 733** (51) **A45D 40/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 734** (51) **A47B 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 737** (51) **A47B 88/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 738** (51) **A47C 3/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 739** (51) **A47C 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 740** (51) **A47C 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 741** (51) **A47C 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 748** (51) **A47J 31/057**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 751** (51) **A47J 43/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 752** (51) **A47K 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 760** (51) **A61B 3/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 761** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, 124 Gren-
zacherstrasse, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (11) **1 987 764** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 987 765** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4002 Basel, CH
- Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (11) **1 987 767** (51) **A61B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 768** (51) **A61B 5/0484**
(84) DE NL
- (11) **1 987 774** (51) **A61B 8/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 987 775** (51) **A61B 10/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 987 779** (51) **A61B 17/04**
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 987 784** (51) **A61B 17/16**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 987 787** (51) **A61B 17/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 987 792** (51) **A61B 17/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 794** (51) **A61B 18/14**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 987 795** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 799** (51) **A61C 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 804** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 805** (51) **A61F 7/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 807** (51) **A61H 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 808** (51) **A61K 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 809** (51) **A61K 8/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 987 812** (51) **A61K 8/73**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 814** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 819** (51) **A61K 9/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 987 823** (51) **A61K 9/72**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
SI
- (11) **1 987 828** (51) **A61K 31/404**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 831** (51) **A61K 31/425**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 987 832** (51) **A61K 31/428**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
AL LT LV MK
- (11) **1 987 833** (51) **A61K 31/4468**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 836** (51) **A61K 38/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 837** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 987 839** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 840** (51) **A61K 39/145**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 841** (51) **A61K 39/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 987 847** (51) **A61K 49/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 987 848** (51) **A61L 9/012**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 850** (51) **A61L 27/58**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 987 854** (51) **A61M 37/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 987 861** (51) **A62B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 862** (51) **A62B 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 987 863** (51) **A62C 2/06**
(84) FR
- (11) **1 987 864** (51) **A63B 23/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 866** (51) **A63H 33/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 869** (51) **B01D 25/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 872** (51) **B01D 46/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 987 875** (51) **B01J 2/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 987 876** (51) **B01J 8/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 987 882** (51) **B01J 41/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 883** (51) **B02C 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 884** (51) **B05B 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 885** (51) **B05B 1/22**
(84) DE
- (11) **1 987 887** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 889** (51) **B05B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 895** (51) **B08B 7/00**
(84) DE GB
- (11) **1 987 897** (51) **B21C 47/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 899** (51) **B21D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 987 901** (51) **B23K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 902** (51) **B23K 1/00**
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 987 905** (51) **B23K 11/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 906** (51) **B23K 11/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 908** (51) **B23K 20/12**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 987 910** (51) **B23K 26/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 911** (51) **B23K 26/067**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 915** (51) **B23Q 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 916** (51) **B24B 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 917** (51) **B24B 13/005**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 987 925** (51) **B25D 16/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 987 928** (51) **B25G 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 929** (51) **B26B 21/40**
(84) DE FR GB
- (11) **1 987 930** (51) **B27N 3/08**
(84) DE IT
- (11) **1 987 932** (51) **B29C 33/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 933** (51) **B29C 39/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 937** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 940** (51) **B29C 47/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 987 941** (51) **B29C 47/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 943** (51) **B29C 51/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 944** (51) **B29C 65/16**
(84) DE FI FR GB IT
- (11) **1 987 945** (51) **B29C 70/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 948** (51) **B32B 5/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 987 960** (51) **B41M 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 961** (51) **B42B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 967** (51) **B60D 1/46**
(84) DE FR IT
- (11) **1 987 974** (51) **B60J 7/00**
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 987 983** (51) *B60N 2/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 984** (51) *B60Q 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 985** (51) *B60Q 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 990** (51) *B60R 16/03*
(84) DE FR IT
- (11) **1 987 992** (51) *B60R 22/24*
(84) DE FR
- (11) **1 987 993** (51) *B60T 11/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 997** (51) *B60W 40/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 998** (51) *B61B 12/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 002** (51) *B62D 1/16*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 988 005** (51) *B62D 25/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 006** (51) *B62D 65/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 007** (51) *B62J 99/00*
(84) DE IT
- (11) **1 988 009** (51) *B62K 25/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 015** (51) *B64C 25/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 019** (51) *B65B 5/10*
• B1 veröffentlicht am 21.01.2009
• B1 published on 21.01.2009
• B1 publié le 21.01.2009
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 988 020** (51) *B65B 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 023** (51) *B65B 55/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 988 024** (51) *B65B 57/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 025** (51) *B65D 5/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 026** (51) *B65D 19/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 027** (51) *B65D 30/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 028** (51) *B65D 41/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 029** (51) *B65D 51/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 031** (51) *B65D 71/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 032** (51) *B65D 75/62*
(84) DE ES IT
- (11) **1 988 033** (51) *B65D 81/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 035** (51) *B65D 88/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 036** (51) *B65G 1/02*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 988 037** (51) *B65G 17/12*
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 988 039** (51) *B65G 47/14*
• B1 veröffentlicht am 17.06.2009
• B1 published on 17.06.2009
• B1 publié le 17.06.2009
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 988 040** (51) *B65H 5/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 042** (51) *B65H 45/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 043** (51) *B65H 45/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 044** (51) *B65H 54/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 045** (51) *B65H 54/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 047** (51) *B66B 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 050** (51) *B66B 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 055** (51) *B67D 1/08*
(84) ES IT
- (11) **1 988 061** (51) *C03B 37/012*
(84) DK
- (11) **1 988 062** (51) *C03B 37/018*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 063** (51) *C03B 37/018*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 064** (51) *C03B 37/018*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 065** (51) *C03B 37/018*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 068** (51) *C04B 35/83*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 070** (51) *C07C 5/03*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 988 078** (51) *C07D 213/55*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
LT LV RO SI
- (11) **1 988 086** (51) *C07D 307/87*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 088** (51) *C07D 335/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 988 089** (51) *C07D 401/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 092** (51) *C07D 495/04*
(84) DE ES FI GR PT SI
- (11) **1 988 093** (51) *C07D 519/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

- AL MK
(11) **1 988 100** (51) *C07K 14/605*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 988 102** (51) *C07K 16/22*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 988 104** (51) *C08F 210/06*
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 988 105** (51) *C08F 220/18*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 988 106** (51) *C08F 255/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 108** (51) *C08G 18/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 113** (51) *C08G 69/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 119** (51) *C08J 9/00*
(84) NL
- (11) **1 988 133** (51) *C09D 11/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 988 135** (51) *C09D 11/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 988 136** (51) *C09D 11/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 139** (51) *C09J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 140** (51) *C09J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 141** (51) *C09J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 142** (51) *C09K 11/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 150** (51) *C12C 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 151** (51) *C12C 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 154** (51) *C12N 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 160** (51) *C12N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 988 165** (51) *C12N 15/12*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 988 166** (51) *C12N 15/12*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
LT LV RO
- (11) **1 988 169** (51) *C12P 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 176** (51) *C12Q 1/68*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 988 177** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 988 180** (51) *C22B 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 181** (51) *C22B 9/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 185** (51) *C23C 4/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 186** (51) *C23C 14/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 192** (51) *C25D 5/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 195** (51) *D03C 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 196** (51) *D04B 15/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 198** (51) *D04B 27/06*
(84) DE IT RO TR
- (11) **1 988 199** (51) *D04B 27/06*
(84) DE IT RO TR
- (11) **1 988 200** (51) *D04B 35/02*
(84) DE IT RO TR
- (11) **1 988 202** (51) *D04H 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 205** (51) *D06B 3/28*
(84) DE TR
- (11) **1 988 206** (51) *D06F 37/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 208** (51) *D06F 58/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 213** (51) *E01B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 988 216** (51) *E02B 8/08*
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 988 219** (51) *E02D 27/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 222** (51) *E02F 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 226** (51) *E04B 2/86*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 230** (51) *E04D 13/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 235** (51) *E04H 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 988 236** (51) *E04H 17/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 237** (51) *E05B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 238** (51) *E05C 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 243** (51) *E05F 15/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 244** (51) *E05F 15/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 264** (51) *F02B 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 988 269** (51) *F02D 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 270** (51) *F02D 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 276** (51) *F02M 47/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 988 278** (51) *F02M 51/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 279** (51) *F02M 53/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 284** (51) *F03D 7/02*
(84) DE DK ES FR GB SE
- (11) **1 988 286** (51) *F03D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 287** (51) *F04B 51/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 288** (51) *F04C 2/107*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 292** (51) *F04D 29/041*
(84) CH FR GB LI
- (11) **1 988 305** (51) *F16D 65/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 307** (51) *F16H 1/32*
(84) DE DK ES IT
- (11) **1 988 313** (51) *F16J 15/44*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 988 318** (51) *F16L 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 319** (51) *F16L 5/04*
(84) FR
- (11) **1 988 321** (51) *F16L 29/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 323** (51) *F16L 37/098*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 988 326** (51) *F17C 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 328** (51) *F21S 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 330** (51) *F21V 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 332** (51) *F21V 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 333** (51) *F21V 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 338** (51) *F23R 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 340** (51) *F24D 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 341** (51) *F24F 13/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 348** (51) *F25B 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 350** (51) *F27B 14/10*
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 988 355** (51) *F42B 12/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 357** (51) *G01B 5/008*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 988 361** (51) *G01C 21/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 362** (51) *G01C 21/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 366** (51) *G01D 5/24*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 988 368** (51) *G01D 5/249*
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 369** (51) *G01D 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 372** (51) *G01J 3/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 381** (51) *G01N 21/31*
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 389** (51) *G01N 21/94*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 393** (51) *G01N 33/24*
(84) DE GB
- (11) **1 988 394** (51) *G01N 33/487*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **1 988 395** (51) *G01N 33/50*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 988 396** (51) *G01N 33/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 397** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 398** (51) *G01N 33/94*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 401** (51) *G01P 5/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 406** (51) *G01S 5/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 988 410** (51) *G02B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 414** (51) *G02B 6/122*
(84) DE GB
- (11) **1 988 416** (51) *G02B 6/38*
(84) DE
- (11) **1 988 417** (51) *G02B 21/24*
(84) DE
- (11) **1 988 419** (51) *G02B 27/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 421** (51) *G02C 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 423** (51) *G02F 1/13357*
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 424** (51) *G02F 1/167*
(84) DE FR GB

- (11) **1 988 425** (51) **G02F 1/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 426** (51) **G03F 7/20**
(84) DE NL
- (11) **1 988 427** (51) **G03G 5/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 430** (51) **G03G 15/09**
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 434** (51) **G04C 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 435** (51) **G05B 19/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 437** (51) **G05B 19/408**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 439** (51) **G05B 19/42**
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 988 440** (51) **G05D 16/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 445** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 446** (51) **G06F 3/033**
(84) DE FI GB
- (11) **1 988 447** (51) **G06F 3/041**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 450** (51) **G06F 7/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 452** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 453** (51) **G06F 9/44**
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 454** (51) **G06F 9/44**
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 455** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 988 456** (51) **G06F 9/44**
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 460** (51) **G06F 9/46**
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 462** (51) **G06F 9/54**
(84) DE GB
- (11) **1 988 467** (51) **G06F 12/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 473** (51) **G06F 17/30**
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 988 476** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 478** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20
A, 100 Clinton Avenue South, Roche-
ster, New York 14644, US
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 480** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 487** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 488** (51) **G06K 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 489** (51) **G06K 9/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 988 493** (51) **G06N 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 494** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 988 496** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 500** (51) **G06Q 30/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 504** (51) **G06T 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 505** (51) **G06T 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 508** (51) **G06T 11/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 509** (51) **G06T 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 513** (51) **G07C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 514** (51) **G07D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 518** (51) **G08B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 527** (51) **G08C 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 532** (51) **G09G 3/288**
(84) DE FR GB HU
- (11) **1 988 536** (51) **G09G 3/34**
(84) DE DK ES FI GB
- (11) **1 988 542** (51) **G09G 5/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 988 543** (51) **G10L 15/22**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 988 546** (51) **G11B 7/007**
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 548** (51) **G11C 16/22**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 988 549** (51) **G11C 16/22**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 988 550** (51) **G11C 16/22**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 988 552** (51) **G21K 1/093**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 557** (51) **H01H 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 558** (51) **H01H 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 572** (51) **H01L 23/473**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 576** (51) **H01L 25/075**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 577** (51) **H01L 25/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 583** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 587** (51) **H01L 51/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 988 588** (51) **H01M 2/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 589** (51) **H01M 2/20**
(84) DE FR
- (11) **1 988 591** (51) **H01M 4/58**
(84) DE GB

- (11) **1 988 592** (51) *H01M 4/62*
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 593** (51) *H01M 8/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 596** (51) *H01P 1/18*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 988 602** (51) *H01Q 9/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 603** (51) *H01Q 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 988 605** (51) *H01R 13/115*
(84) DE ES FR GB HU IT
- (11) **1 988 611** (51) *H01R 24/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 614** (51) *H02G 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 619** (51) *H02K 3/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 626** (51) *H02P 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 628** (51) *H03B 5/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 632** (51) *H03K 17/082*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 633** (51) *H03K 17/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 638** (51) *H04B 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 640** (51) *H04B 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 642** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 646** (51) *H04B 7/005*
(84) DE GB
- (11) **1 988 647** (51) *H04B 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 648** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 649** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 650** (51) *H04B 10/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 659** (51) *H04L 12/10*
(84) DE GB
- (11) **1 988 663** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 988 669** (51) *H04L 12/56*
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 670** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 988 672** (51) *H04L 12/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 676** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 679** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 680** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 681** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 683** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 686** (51) *H04L 29/06*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 988 687** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 988 692** (51) *H04M 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (11) **1 988 694** (51) *H04M 1/725*
(84) DE FR GB
- (11) **1 988 695** (51) *H04M 3/42*
• B1 veröffentlicht am 08.04.2009
• B1 published on 08.04.2009
• B1 publié le 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 988 696** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 988 697** (51) *H04M 7/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 698** (51) *H04M 7/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 699** (51) *H04M 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 988 700** (51) *H04M 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 701** (51) *H04N 1/203*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 988 703** (51) *H04N 1/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 705** (51) *H04N 5/232*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 988 710** (51) *H04N 5/91*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 988 717** (51) *H04N 7/24*
(84) AT BE BG
- (11) **1 988 727** (51) *H04Q 7/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 731** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 735** (51) *H04Q 7/38*
(84) DE GB
- (11) **1 988 737** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

I.6

| | | | | | |
|--|------------------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 1 988 744 | (51) <i>H04R 25/00</i> | (11) 1 649 790 | 25.05.2009 | (11) 1 863 133 | 28.05.2009 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | (11) 1 655 667 | 30.03.2009 | (11) 1 865 186 | 27.05.2009 |
| | | (11) 1 662 193 | 27.05.2009 | (11) 1 865 187 | 27.05.2009 |
| (11) 1 988 745 | (51) <i>H04R 25/00</i> | (11) 1 662 845 | 25.05.2009 | (11) 1 870 479 | 13.03.2009 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR | | (11) 1 669 859 | 25.05.2009 | (11) 1 870 592 | 27.05.2009 |
| | | (11) 1 676 512 | 28.05.2009 | (11) 1 871 089 | 26.05.2009 |
| (11) 1 988 749 | (51) <i>H05B 3/50</i> | (11) 1 686 225 | 29.05.2009 | (11) 1 873 766 | 25.05.2009 |
| (84) DE ES FR GB IT | | (11) 1 688 337 | 26.05.2009 | (11) 1 878 850 | 26.05.2009 |
| | | (11) 1 688 833 | 25.05.2009 | (11) 1 880 620 | 26.05.2009 |
| | | (11) 1 696 083 | 28.05.2009 | (11) 1 880 793 | 25.05.2009 |

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 1 195 577 | 29.05.2009 | (11) 1 773 678 | 27.05.2009 | (11) 1 905 548 | 28.05.2009 |
| (11) 1 198 095 | 27.05.2009 | (11) 1 779 750 | 25.05.2009 | (11) 1 906 131 | 25.05.2009 |
| (11) 1 225 369 | 01.06.2009 | (11) 1 781 027 | 25.05.2009 | (11) 1 906 621 | 26.05.2009 |
| (11) 1 239 108 | 28.05.2009 | (11) 1 783 126 | 26.05.2009 | (11) 1 909 175 | 28.05.2009 |
| (11) 1 338 512 | 27.05.2009 | (11) 1 783 436 | 25.05.2009 | (11) 1 909 249 | 25.05.2009 |
| (11) 1 367 443 | 25.05.2009 | (11) 1 785 213 | 27.05.2009 | (11) 1 914 296 | 29.05.2009 |
| (11) 1 376 252 | 28.05.2009 | (11) 1 795 351 | 27.05.2009 | (11) 1 917 368 | 29.05.2009 |
| (11) 1 378 664 | 28.05.2009 | (11) 1 804 163 | 28.05.2009 | (11) 1 918 231 | 28.05.2009 |
| (11) 1 396 424 | 17.04.2009 | (11) 1 806 228 | 27.05.2009 | (11) 1 918 763 | 27.05.2009 |
| (11) 1 413 844 | 26.05.2009 | (11) 1 808 389 | 29.05.2009 | (11) 1 920 713 | 25.05.2009 |
| (11) 1 432 036 | 28.05.2009 | (11) 1 810 573 | 02.06.2009 | (11) 1 923 487 | 27.05.2009 |
| (11) 1 468 989 | 28.05.2009 | (11) 1 811 150 | 25.05.2009 | (11) 1 923 999 | 28.05.2009 |
| (11) 1 469 507 | 27.05.2009 | (11) 1 814 012 | 27.05.2009 | (11) 1 925 644 | 27.05.2009 |
| (11) 1 482 761 | 27.05.2009 | (11) 1 814 273 | 26.05.2009 | (11) 1 927 945 | 28.05.2009 |
| (11) 1 508 907 | 29.05.2009 | (11) 1 816 604 | 26.05.2009 | (11) 1 929 676 | 27.05.2009 |
| (11) 1 515 466 | 02.06.2009 | (11) 1 816 733 | 29.05.2009 | (11) 1 930 065 | 02.06.2009 |
| (11) 1 521 039 | 27.04.2009 | (11) 1 817 954 | 26.05.2009 | (11) 1 931 013 | 28.05.2009 |
| (11) 1 530 106 | 28.05.2009 | (11) 1 818 526 | 06.05.2009 | (11) 1 931 077 | 28.05.2009 |
| (11) 1 538 321 | 28.05.2009 | (11) 1 821 522 | 25.05.2009 | (11) 1 932 288 | 27.05.2009 |
| (11) 1 544 421 | 22.05.2009 | (11) 1 826 485 | 28.05.2009 | (11) 1 932 635 | 27.05.2009 |
| (11) 1 544 912 | 28.05.2009 | (11) 1 829 815 | 02.06.2009 | (11) 1 937 138 | 27.05.2009 |
| (11) 1 552 979 | 26.05.2009 | (11) 1 830 037 | 28.05.2009 | (11) 1 938 093 | 27.05.2009 |
| (11) 1 557 748 | 28.05.2009 | (11) 1 832 456 | 27.05.2009 | (11) 1 939 456 | 28.05.2009 |
| (11) 1 559 580 | 28.05.2009 | (11) 1 832 871 | 26.05.2009 | (11) 1 939 757 | 28.05.2009 |
| (11) 1 561 547 | 28.05.2009 | (11) 1 839 950 | 28.05.2009 | (11) 1 940 132 | 23.02.2009 |
| (11) 1 587 705 | 16.08.2005 | (11) 1 840 933 | 28.05.2009 | (11) 1 949 768 | 27.05.2009 |
| (11) 1 603 209 | 29.05.2009 | (11) 1 842 993 | 26.05.2009 | (11) 1 949 811 | 27.05.2009 |
| (11) 1 610 036 | 27.05.2009 | (11) 1 843 467 | 27.05.2009 | (11) 1 953 012 | 25.05.2009 |
| (11) 1 612 375 | 08.04.2009 | (11) 1 852 545 | 28.05.2009 | (11) 1 955 928 | 02.06.2009 |
| (11) 1 616 747 | 28.05.2009 | (11) 1 855 042 | 22.05.2009 | (11) 1 955 961 | 26.05.2009 |
| (11) 1 637 690 | 30.12.2008 | (11) 1 857 781 | 25.05.2009 | (11) 1 956 848 | 02.06.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 1 958 569 | 28.05.2009 | (11) 1 995 058 | 26.05.2009 | (11) 1 998 337 | 26.05.2009 |
| (11) 1 959 068 | 14.04.2009 | (11) 1 995 089 | 25.05.2009 | (11) 1 998 378 | 27.05.2009 |
| (11) 1 960 444 | 27.05.2009 | (11) 1 995 094 | 26.05.2009 | (11) 1 998 392 | 25.05.2009 |
| (11) 1 962 132 | 25.05.2009 | (11) 1 995 103 | 26.05.2009 | (11) 1 998 415 | 27.05.2009 |
| (11) 1 964 297 | 27.05.2009 | (11) 1 995 330 | 26.05.2009 | (11) 1 998 438 | 25.05.2009 |
| (11) 1 964 401 | 27.05.2009 | (11) 1 995 372 | 25.05.2009 | (11) 1 998 469 | 28.05.2009 |
| (11) 1 964 521 | 28.05.2009 | (11) 1 995 392 | 26.05.2009 | (11) 1 998 494 | 27.05.2009 |
| (11) 1 964 578 | 04.05.2009 | (11) 1 995 478 | 26.05.2009 | (11) 1 998 498 | 26.05.2009 |
| (11) 1 965 569 | 25.05.2009 | (11) 1 995 624 | 26.05.2009 | (11) 1 998 516 | 28.05.2009 |
| (11) 1 965 586 | 27.05.2009 | (11) 1 995 719 | 26.05.2009 | (11) 1 998 588 | 27.05.2009 |
| (11) 1 965 637 | 27.05.2009 | (11) 1 995 724 | 25.05.2009 | (11) 2 000 024 | 23.05.2009 |
| (11) 1 966 444 | 27.05.2009 | (11) 1 995 733 | 25.05.2009 | (11) 2 000 116 | 27.05.2009 |
| (11) 1 967 017 | 27.05.2009 | (11) 1 995 745 | 25.05.2009 | (11) 2 000 205 | 21.05.2009 |
| (11) 1 967 080 | 10.03.2009 | (11) 1 995 780 | 26.05.2009 | (11) 2 000 263 | 02.06.2009 |
| (11) 1 970 424 | 28.05.2009 | (11) 1 995 805 | 26.05.2009 | (11) 2 000 303 | 28.05.2009 |
| (11) 1 972 265 | 25.05.2009 | (11) 1 995 931 | 28.05.2009 | (11) 2 000 358 | 28.05.2009 |
| (11) 1 972 362 | 23.05.2009 | (11) 1 995 932 | 28.05.2009 | (11) 2 000 517 | 26.05.2009 |
| (11) 1 972 867 | 23.03.2009 | (11) 1 996 113 | 11.05.2009 | (11) 2 000 528 | 27.05.2009 |
| (11) 1 973 184 | 27.05.2009 | (11) 1 996 718 | 27.05.2009 | (11) 2 000 530 | 28.05.2009 |
| (11) 1 974 621 | 23.05.2009 | (11) 1 997 404 | 26.05.2009 | (11) 2 000 636 | 02.06.2009 |
| (11) 1 974 854 | 26.05.2009 | (11) 1 997 421 | 27.05.2009 | (11) 2 000 701 | 02.06.2009 |
| (11) 1 974 882 | 27.05.2009 | (11) 1 997 454 | 02.06.2009 | (11) 2 000 803 | 28.05.2009 |
| (11) 1 975 805 | 26.05.2009 | (11) 1 997 501 | 27.05.2009 | (11) 2 000 831 | 28.05.2009 |
| (11) 1 975 806 | 26.05.2009 | (11) 1 997 531 | 26.05.2009 | (11) 2 000 846 | 28.05.2009 |
| (11) 1 976 283 | 27.05.2009 | (11) 1 997 559 | 28.05.2009 | (11) 2 000 911 | 29.05.2009 |
| (11) 1 978 159 | 27.05.2009 | (11) 1 997 596 | 02.06.2009 | (11) 2 000 950 | 28.05.2009 |
| (11) 1 978 722 | 25.05.2009 | (11) 1 997 647 | 25.05.2009 | (11) 2 000 951 | 25.05.2009 |
| (11) 1 981 059 | 02.06.2009 | (11) 1 997 664 | 28.05.2009 | (11) 2 000 977 | 02.06.2009 |
| (11) 1 982 303 | 27.05.2009 | (11) 1 997 668 | 01.06.2009 | (11) 2 001 068 | 26.05.2009 |
| (11) 1 982 586 | 27.05.2009 | (11) 1 997 706 | 01.06.2009 | (11) 2 001 074 | 28.05.2009 |
| (11) 1 985 227 | 28.04.2009 | (11) 1 997 740 | 01.06.2009 | (11) 2 001 075 | 26.05.2009 |
| (11) 1 985 629 | 28.04.2009 | (11) 1 997 746 | 02.06.2009 | (11) 2 001 123 | 13.05.2009 |
| (11) 1 986 234 | 28.05.2009 | (11) 1 997 750 | 28.05.2009 | (11) 2 001 130 | 01.06.2009 |
| (11) 1 986 700 | 27.05.2009 | (11) 1 997 816 | 26.05.2009 | (11) 2 001 196 | 01.06.2009 |
| (11) 1 988 055 | 07.05.2009 | (11) 1 997 825 | 27.05.2009 | (11) 2 002 702 | 28.05.2009 |
| (11) 1 988 218 | 26.05.2009 | (11) 1 997 859 | 27.05.2009 | (11) 2 002 779 | 26.05.2009 |
| (11) 1 988 471 | 26.05.2009 | (11) 1 997 869 | 26.05.2009 | (11) 2 002 811 | 02.06.2009 |
| (11) 1 988 507 | 28.05.2009 | (11) 1 997 875 | 28.05.2009 | (11) 2 002 902 | 02.06.2009 |
| (11) 1 988 707 | 27.05.2009 | (11) 1 997 878 | 26.05.2009 | (11) 2 003 000 | 01.06.2009 |
| (11) 1 988 708 | 27.05.2009 | (11) 1 997 905 | 29.05.2009 | (11) 2 003 004 | 27.05.2009 |
| (11) 1 989 974 | 11.05.2009 | (11) 1 997 906 | 29.05.2009 | (11) 2 003 079 | 28.05.2009 |
| (11) 1 990 049 | 25.05.2009 | (11) 1 997 907 | 29.05.2009 | (11) 2 003 124 | 27.05.2009 |
| (11) 1 992 842 | 26.05.2009 | (11) 1 997 948 | 28.05.2009 | (11) 2 003 218 | 26.05.2009 |
| (11) 1 994 831 | 22.05.2009 | (11) 1 997 967 | 02.06.2009 | (11) 2 003 237 | 26.05.2009 |
| (11) 1 994 836 | 26.05.2009 | (11) 1 997 979 | 28.05.2009 | (11) 2 003 242 | 25.05.2009 |
| (11) 1 994 892 | 25.05.2009 | (11) 1 997 994 | 25.05.2009 | (11) 2 003 251 | 25.05.2009 |
| (11) 1 994 905 | 25.05.2009 | (11) 1 998 103 | 27.05.2009 | (11) 2 003 312 | 27.05.2009 |
| (11) 1 994 907 | 26.05.2009 | (11) 1 998 119 | 01.06.2009 | (11) 2 003 427 | 02.06.2009 |
| (11) 1 994 908 | 26.05.2009 | (11) 1 998 202 | 02.06.2009 | (11) 2 003 605 | 01.06.2009 |
| (11) 1 994 909 | 26.05.2009 | (11) 1 998 215 | 25.05.2009 | (11) 2 003 609 | 02.06.2009 |
| (11) 1 994 912 | 25.05.2009 | (11) 1 998 252 | 02.06.2009 | (11) 2 003 716 | 25.05.2009 |
| (11) 1 994 960 | 26.05.2009 | (11) 1 998 258 | 25.05.2009 | (11) 2 003 777 | 27.05.2009 |
| (11) 1 994 994 | 26.05.2009 | (11) 1 998 285 | 27.05.2009 | (11) 2 005 848 | 25.05.2009 |

| | | | | | |
|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|
| (11) 2 005 918 | 27.05.2009 | (11) 2 017 828 | 01.06.2009 | (11) 2 048 769 | 27.05.2009 |
| (11) 2 005 977 | 27.05.2009 | (11) 2 018 955 | 26.05.2009 | (11) 2 050 326 | 28.05.2009 |
| (11) 2 005 994 | 27.05.2009 | (11) 2 019 028 | 26.05.2009 | (11) 2 050 393 | 25.05.2009 |
| (11) 2 006 053 | 01.06.2009 | (11) 2 019 037 | 28.05.2009 | (11) 2 050 415 | 27.05.2009 |
| (11) 2 006 122 | 26.05.2009 | (11) 2 019 160 | 27.05.2009 | (11) 2 050 805 | 26.05.2009 |
| (11) 2 006 148 | 27.05.2009 | (11) 2 019 224 | 26.05.2009 | (11) 2 051 110 | 28.05.2009 |
| (11) 2 006 224 | 28.05.2009 | (11) 2 019 352 | 27.05.2009 | (11) 2 051 374 | 28.05.2009 |
| (11) 2 006 251 | 28.05.2009 | (11) 2 019 830 | 20.05.2009 | (11) 2 051 481 | 25.05.2009 |
| (11) 2 006 467 | 28.05.2009 | (11) 2 020 810 | 01.06.2009 | (11) 2 051 482 | 25.05.2009 |
| (11) 2 006 550 | 26.05.2009 | (11) 2 021 202 | 01.06.2009 | (11) 2 051 483 | 25.05.2009 |
| (11) 2 006 627 | 02.06.2009 | (11) 2 021 795 | 27.05.2009 | (11) 2 051 567 | 28.05.2009 |
| (11) 2 006 669 | 25.05.2009 | (11) 2 022 435 | 27.05.2009 | (11) 2 052 134 | 27.05.2009 |
| (11) 2 006 856 | 25.05.2009 | (11) 2 022 451 | 18.05.2009 | (11) 2 052 178 | 27.05.2009 |
| (11) 2 006 857 | 25.05.2009 | (11) 2 022 836 | 28.05.2009 | (11) 2 052 632 | 29.05.2009 |
| (11) 2 006 940 | 28.05.2009 | (11) 2 023 021 | 28.05.2009 | (11) 2 052 772 | 26.05.2009 |
| (11) 2 007 305 | 27.05.2009 | (11) 2 023 402 | 29.05.2009 | (11) 2 052 806 | 28.05.2009 |
| (11) 2 008 239 | 27.05.2009 | (11) 2 023 502 | 28.05.2009 | (11) 2 052 967 | 27.05.2009 |
| (11) 2 008 600 | 28.05.2009 | (11) 2 025 479 | 27.05.2009 | (11) 2 052 984 | 28.05.2009 |
| (11) 2 008 649 | 02.06.2009 | (11) 2 025 725 | 26.05.2009 | (11) 2 053 345 | 29.05.2009 |
| (11) 2 008 680 | 28.05.2009 | (11) 2 025 728 | 26.05.2009 | (11) 2 053 375 | 25.05.2009 |
| (11) 2 008 819 | 02.06.2009 | (11) 2 025 807 | 29.05.2009 | (11) 2 053 550 | 02.06.2009 |
| (11) 2 008 824 | 29.05.2009 | (11) 2 026 544 | 28.05.2009 | (11) 2 055 191 | 29.05.2009 |
| (11) 2 008 906 | 02.06.2009 | (11) 2 026 613 | 28.05.2009 | (11) 2 055 273 | 28.05.2009 |
| (11) 2 008 907 | 02.06.2009 | (11) 2 027 281 | 27.05.2009 | (11) 2 055 380 | 25.05.2009 |
| (11) 2 008 951 | 28.05.2009 | (11) 2 027 820 | 27.05.2009 | (11) 2 055 385 | 27.05.2009 |
| (11) 2 008 957 | 28.05.2009 | (11) 2 028 758 | 27.05.2009 | (11) 2 055 641 | 28.05.2009 |
| (11) 2 008 961 | 02.06.2009 | (11) 2 030 624 | 27.05.2009 | (11) 2 055 744 | 29.05.2009 |
| (11) 2 008 979 | 22.05.2009 | (11) 2 030 914 | 27.05.2009 | (11) 2 055 929 | 28.05.2009 |
| (11) 2 009 136 | 27.05.2009 | (11) 2 033 120 | 25.05.2009 | (11) 2 055 971 | 01.06.2009 |
| (11) 2 009 295 | 29.05.2009 | (11) 2 034 882 | 27.05.2009 | (11) 2 056 116 | 25.05.2009 |
| (11) 2 009 511 | 28.05.2009 | (11) 2 035 540 | 27.05.2009 | (11) 2 056 417 | 20.05.2009 |
| (11) 2 009 799 | 28.05.2009 | (11) 2 036 620 | 28.05.2009 | (11) 2 056 435 | 23.05.2009 |
| (11) 2 011 410 | 12.05.2009 | (11) 2 036 828 | 28.05.2009 | (11) 2 057 799 | 02.06.2009 |
| (11) 2 011 445 | 25.05.2009 | (11) 2 037 550 | 27.05.2009 | (11) 2 057 848 | 22.10.2008 |
| (11) 2 011 466 | 15.05.2009 | (11) 2 038 492 | 27.05.2009 | (11) 2 058 558 | 02.06.2009 |
| (11) 2 011 898 | 29.05.2009 | (11) 2 039 970 | 27.05.2009 | (11) 2 060 110 | 27.05.2009 |
| (11) 2 011 915 | 26.05.2009 | (11) 2 040 450 | 27.05.2009 | (11) 2 060 357 | 27.05.2009 |
| (11) 2 011 996 | 28.05.2009 | (11) 2 042 573 | 28.05.2009 | (11) 2 060 447 | 11.04.2009 |
| (11) 2 012 274 | 27.05.2009 | (11) 2 042 609 | 28.05.2009 | (11) 2 060 464 | 28.05.2009 |
| (11) 2 013 315 | 27.05.2009 | (11) 2 043 023 | 02.06.2009 | (11) 2 060 815 | 02.06.2009 |
| (11) 2 014 323 | 27.05.2009 | (11) 2 043 024 | 02.06.2009 | (11) 2 060 828 | 02.06.2009 |
| (11) 2 014 543 | 29.05.2009 | (11) 2 043 089 | 17.03.2009 | (11) 2 061 799 | 20.05.2009 |
| (11) 2 014 583 | 27.05.2009 | (11) 2 043 428 | 20.05.2009 | (11) 2 062 711 | 27.05.2009 |
| (11) 2 014 678 | 27.05.2009 | (11) 2 044 298 | 27.05.2009 | (11) 2 062 792 | 28.05.2009 |
| (11) 2 015 068 | 27.05.2009 | (11) 2 044 903 | 01.06.2009 | (11) 2 063 113 | 15.05.2009 |
| (11) 2 015 369 | 28.05.2009 | (11) 2 045 591 | 27.05.2009 | (11) 2 064 232 | 31.03.2009 |
| (11) 2 015 467 | 26.05.2009 | (11) 2 046 128 | 27.05.2009 | (11) 2 064 340 | 31.03.2009 |
| (11) 2 015 472 | 27.05.2009 | (11) 2 047 905 | 25.05.2009 | (11) 2 064 406 | 01.04.2009 |
| (11) 2 015 670 | 27.05.2009 | (11) 2 048 088 | 28.05.2009 | (11) 2 065 305 | 25.05.2009 |
| (11) 2 016 822 | 11.05.2009 | (11) 2 048 190 | 28.05.2009 | (11) 2 065 455 | 27.05.2009 |
| (11) 2 017 201 | 28.05.2009 | (11) 2 048 269 | 28.05.2009 | (11) 2 065 648 | 26.05.2009 |
| (11) 2 017 409 | 28.05.2009 | (11) 2 048 491 | 28.05.2009 | (11) 2 066 661 | 27.05.2009 |
| (11) 2 017 792 | 28.05.2009 | (11) 2 048 544 | 27.05.2009 | (11) 2 067 036 | 31.03.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 067 680 | 28.05.2009 | (11) 2 076 151 | 30.04.2009 | (11) 2 076 204 | 15.04.2009 |
| (11) 2 069 487 | 27.05.2009 | (11) 2 076 152 | 27.04.2009 | (11) 2 076 205 | 29.04.2009 |
| (11) 2 069 705 | 28.05.2009 | (11) 2 076 153 | 14.04.2009 | (11) 2 076 206 | 26.03.2009 |
| (11) 2 071 477 | 27.05.2009 | (11) 2 076 154 | 26.03.2009 | (11) 2 076 207 | 30.04.2009 |
| (11) 2 072 892 | 28.05.2009 | (11) 2 076 155 | 20.05.2009 | (11) 2 076 208 | 04.05.2009 |
| (11) 2 072 893 | 28.05.2009 | (11) 2 076 156 | 08.05.2009 | (11) 2 076 209 | 04.05.2009 |
| (11) 2 073 875 | 29.04.2009 | (11) 2 076 157 | 08.05.2009 | (11) 2 076 210 | 23.04.2009 |
| (11) 2 074 282 | 31.03.2009 | (11) 2 076 158 | 06.05.2009 | (11) 2 076 211 | 30.04.2009 |
| (11) 2 074 486 | 23.03.2009 | (11) 2 076 159 | 07.04.2009 | (11) 2 076 212 | 14.05.2009 |
| (11) 2 074 510 | 27.05.2009 | (11) 2 076 160 | 31.03.2009 | (11) 2 076 213 | 04.05.2009 |
| (11) 2 075 155 | 28.05.2009 | (11) 2 076 161 | 05.12.2008 | (11) 2 076 214 | 01.04.2009 |
| (11) 2 075 322 | 19.12.2007 | (11) 2 076 162 | 02.04.2009 | (11) 2 076 215 | 23.04.2009 |
| (11) 2 076 110 | 02.04.2009 | (11) 2 076 163 | 11.05.2009 | (11) 2 076 216 | 24.04.2009 |
| (11) 2 076 111 | 24.04.2009 | (11) 2 076 164 | 25.03.2009 | (11) 2 076 217 | 25.03.2009 |
| (11) 2 076 112 | 09.04.2009 | (11) 2 076 165 | 25.02.2009 | (11) 2 076 218 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 113 | 19.05.2009 | (11) 2 076 166 | 20.04.2009 | (11) 2 076 219 | 13.03.2009 |
| (11) 2 076 114 | 20.04.2009 | (11) 2 076 167 | 24.02.2009 | (11) 2 076 220 | 17.02.2009 |
| (11) 2 076 115 | 11.05.2009 | (11) 2 076 168 | 23.03.2009 | (11) 2 076 221 | 08.01.2009 |
| (11) 2 076 116 | 11.05.2009 | (11) 2 076 169 | 27.03.2009 | (11) 2 076 222 | 30.04.2009 |
| (11) 2 076 117 | 15.04.2009 | (11) 2 076 170 | 29.04.2009 | (11) 2 076 223 | 31.03.2009 |
| (11) 2 076 118 | 31.03.2009 | (11) 2 076 171 | 19.05.2009 | (11) 2 076 224 | 03.03.2009 |
| (11) 2 076 119 | 09.04.2009 | (11) 2 076 172 | 05.05.2009 | (11) 2 076 225 | 12.05.2009 |
| (11) 2 076 120 | 15.04.2009 | (11) 2 076 173 | 29.04.2009 | (11) 2 076 226 | 30.04.2009 |
| (11) 2 076 121 | 31.03.2009 | (11) 2 076 174 | 08.05.2009 | (11) 2 076 227 | 24.03.2009 |
| (11) 2 076 122 | 31.03.2009 | (11) 2 076 175 | 11.05.2009 | (11) 2 076 228 | 02.03.2009 |
| (11) 2 076 123 | 25.05.2009 | (11) 2 076 176 | 29.04.2009 | (11) 2 076 229 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 124 | 31.03.2009 | (11) 2 076 177 | 23.04.2009 | (11) 2 076 230 | 24.02.2009 |
| (11) 2 076 125 | 30.04.2009 | (11) 2 076 178 | 06.05.2009 | (11) 2 076 231 | 23.04.2009 |
| (11) 2 076 126 | 14.04.2009 | (11) 2 076 179 | 27.02.2009 | (11) 2 076 232 | 20.03.2009 |
| (11) 2 076 127 | 01.05.2009 | (11) 2 076 180 | 30.04.2009 | (11) 2 076 233 | 17.03.2009 |
| (11) 2 076 128 | 08.05.2009 | (11) 2 076 181 | 13.05.2009 | (11) 2 076 234 | 17.03.2009 |
| (11) 2 076 129 | 12.05.2009 | (11) 2 076 182 | 22.04.2009 | (11) 2 076 235 | 23.03.2009 |
| (11) 2 076 130 | 07.04.2009 | (11) 2 076 183 | 30.04.2009 | (11) 2 076 237 | 25.05.2009 |
| (11) 2 076 131 | 17.04.2009 | (11) 2 076 184 | 29.04.2009 | (11) 2 076 238 | 25.05.2009 |
| (11) 2 076 132 | 16.04.2009 | (11) 2 076 185 | 29.04.2009 | (11) 2 076 239 | 30.03.2009 |
| (11) 2 076 133 | 11.05.2009 | (11) 2 076 186 | 25.05.2009 | (11) 2 076 240 | 29.04.2009 |
| (11) 2 076 134 | 08.05.2009 | (11) 2 076 187 | 02.04.2009 | (11) 2 076 241 | 12.02.2009 |
| (11) 2 076 135 | 11.05.2009 | (11) 2 076 188 | 12.05.2009 | (11) 2 076 242 | 27.02.2009 |
| (11) 2 076 136 | 12.05.2009 | (11) 2 076 189 | 27.02.2009 | (11) 2 076 243 | 05.05.2009 |
| (11) 2 076 137 | 20.04.2009 | (11) 2 076 190 | 26.03.2009 | (11) 2 076 244 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 138 | 29.04.2009 | (11) 2 076 191 | 05.05.2009 | (11) 2 076 245 | 15.04.2009 |
| (11) 2 076 139 | 28.04.2009 | (11) 2 076 192 | 30.04.2009 | (11) 2 076 246 | 12.05.2009 |
| (11) 2 076 140 | 04.03.2009 | (11) 2 076 193 | 30.04.2009 | (11) 2 076 247 | 31.03.2009 |
| (11) 2 076 141 | 08.04.2009 | (11) 2 076 194 | 30.04.2009 | (11) 2 076 248 | 15.04.2009 |
| (11) 2 076 142 | 08.01.2009 | (11) 2 076 195 | 20.02.2009 | (11) 2 076 249 | 15.04.2009 |
| (11) 2 076 143 | 06.02.2009 | (11) 2 076 196 | 11.05.2009 | (11) 2 076 250 | 15.04.2009 |
| (11) 2 076 144 | 30.04.2009 | (11) 2 076 197 | 02.03.2009 | (11) 2 076 251 | 04.05.2009 |
| (11) 2 076 145 | 09.05.2009 | (11) 2 076 198 | 30.04.2009 | (11) 2 076 252 | 30.04.2009 |
| (11) 2 076 146 | 05.05.2009 | (11) 2 076 199 | 06.05.2009 | (11) 2 076 253 | 30.04.2009 |
| (11) 2 076 147 | 09.04.2009 | (11) 2 076 200 | 12.05.2009 | (11) 2 076 254 | 24.03.2009 |
| (11) 2 076 148 | 13.05.2009 | (11) 2 076 201 | 06.05.2009 | (11) 2 076 255 | 04.05.2009 |
| (11) 2 076 149 | 11.05.2009 | (11) 2 076 202 | 30.04.2009 | (11) 2 076 256 | 04.05.2009 |
| (11) 2 076 150 | 25.03.2009 | (11) 2 076 203 | 10.04.2009 | (11) 2 076 257 | 15.04.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 076 258 | 05.05.2009 | (11) 2 076 311 | 23.02.2009 | (11) 2 076 366 | 24.03.2009 |
| (11) 2 076 259 | 28.03.2008 | (11) 2 076 312 | 24.10.2008 | (11) 2 076 367 | 06.05.2009 |
| (11) 2 076 260 | 23.03.2009 | (11) 2 076 313 | 07.05.2009 | (11) 2 076 368 | 26.03.2009 |
| (11) 2 076 261 | 04.05.2009 | (11) 2 076 314 | 23.03.2009 | (11) 2 076 369 | 30.04.2009 |
| (11) 2 076 262 | 25.05.2009 | (11) 2 076 315 | 14.04.2009 | (11) 2 076 370 | 26.03.2009 |
| (11) 2 076 263 | 28.03.2008 | (11) 2 076 316 | 29.04.2009 | (11) 2 076 371 | 14.04.2009 |
| (11) 2 076 264 | 13.05.2009 | (11) 2 076 317 | 10.03.2009 | (11) 2 076 372 | 06.05.2009 |
| (11) 2 076 265 | 28.04.2009 | (11) 2 076 318 | 14.04.2009 | (11) 2 076 373 | 17.04.2009 |
| (11) 2 076 266 | 14.04.2009 | (11) 2 076 319 | 09.04.2009 | (11) 2 076 374 | 06.04.2009 |
| (11) 2 076 267 | 05.05.2009 | (11) 2 076 320 | 01.05.2009 | (11) 2 076 375 | 06.04.2009 |
| (11) 2 076 268 | 05.05.2009 | (11) 2 076 322 | 17.04.2009 | (11) 2 076 376 | 19.03.2009 |
| (11) 2 076 269 | 14.05.2009 | (11) 2 076 323 | 03.04.2009 | (11) 2 076 377 | 14.03.2009 |
| (11) 2 076 270 | 20.04.2009 | (11) 2 076 324 | 20.03.2009 | (11) 2 076 378 | 30.04.2009 |
| (11) 2 076 271 | 01.05.2009 | (11) 2 076 325 | 20.04.2009 | (11) 2 076 379 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 272 | 31.03.2009 | (11) 2 076 326 | 19.05.2009 | (11) 2 076 380 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 273 | 24.04.2009 | (11) 2 076 327 | 04.05.2009 | (11) 2 076 381 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 274 | 08.04.2009 | (11) 2 076 328 | 09.04.2009 | (11) 2 076 382 | 20.04.2009 |
| (11) 2 076 275 | 05.05.2009 | (11) 2 076 329 | 17.04.2009 | (11) 2 076 383 | 25.03.2009 |
| (11) 2 076 276 | 08.05.2009 | (11) 2 076 330 | 26.03.2009 | (11) 2 076 384 | 25.03.2009 |
| (11) 2 076 277 | 05.05.2009 | (11) 2 076 331 | 08.04.2009 | (11) 2 076 385 | 08.05.2009 |
| (11) 2 076 278 | 25.05.2009 | (11) 2 076 332 | 15.04.2009 | (11) 2 076 386 | 24.04.2009 |
| (11) 2 076 279 | 06.05.2009 | (11) 2 076 333 | 27.02.2009 | (11) 2 076 387 | 05.01.2009 |
| (11) 2 076 280 | 25.05.2009 | (11) 2 076 334 | 17.03.2009 | (11) 2 076 388 | 11.03.2009 |
| (11) 2 076 281 | 20.01.2009 | (11) 2 076 335 | 17.04.2009 | (11) 2 076 389 | 17.03.2009 |
| (11) 2 076 282 | 31.03.2009 | (11) 2 076 336 | 06.04.2009 | (11) 2 076 390 | 24.03.2009 |
| (11) 2 076 283 | 27.04.2009 | (11) 2 076 337 | 27.04.2009 | (11) 2 076 391 | 11.12.2008 |
| (11) 2 076 284 | 30.03.2009 | (11) 2 076 338 | 27.04.2009 | (11) 2 076 392 | 24.03.2009 |
| (11) 2 076 285 | 30.03.2009 | (11) 2 076 339 | 27.03.2009 | (11) 2 076 393 | 13.05.2009 |
| (11) 2 076 286 | 22.04.2009 | (11) 2 076 340 | 08.04.2009 | (11) 2 076 394 | 25.05.2009 |
| (11) 2 076 287 | 08.04.2009 | (11) 2 076 341 | 07.04.2009 | (11) 2 076 395 | 06.04.2009 |
| (11) 2 076 288 | 31.03.2009 | (11) 2 076 342 | 29.04.2009 | (11) 2 076 396 | 09.04.2009 |
| (11) 2 076 289 | 31.03.2009 | (11) 2 076 343 | 04.05.2009 | (11) 2 076 397 | 07.05.2009 |
| (11) 2 076 290 | 26.03.2009 | (11) 2 076 344 | 17.02.2009 | (11) 2 076 398 | 16.03.2009 |
| (11) 2 076 291 | 01.05.2009 | (11) 2 076 345 | 21.01.2009 | (11) 2 076 399 | 30.04.2009 |
| (11) 2 076 292 | 25.05.2009 | (11) 2 076 346 | 18.03.2009 | (11) 2 076 400 | 11.05.2009 |
| (11) 2 076 293 | 25.05.2009 | (11) 2 076 347 | 07.04.2009 | (11) 2 076 401 | 27.04.2009 |
| (11) 2 076 294 | 14.04.2009 | (11) 2 076 348 | 30.04.2009 | (11) 2 076 402 | 31.03.2009 |
| (11) 2 076 295 | 02.10.2008 | (11) 2 076 349 | 19.05.2009 | (11) 2 076 403 | 25.05.2009 |
| (11) 2 076 296 | 14.04.2009 | (11) 2 076 350 | 11.05.2009 | (11) 2 076 404 | 25.05.2009 |
| (11) 2 076 297 | 13.05.2009 | (11) 2 076 351 | 23.03.2009 | (11) 2 076 405 | 03.04.2009 |
| (11) 2 076 298 | 07.05.2009 | (11) 2 076 353 | 27.03.2009 | (11) 2 076 406 | 20.04.2009 |
| (11) 2 076 299 | 02.04.2009 | (11) 2 076 354 | 19.02.2009 | (11) 2 076 407 | 09.04.2009 |
| (11) 2 076 300 | 07.05.2009 | (11) 2 076 355 | 24.03.2009 | (11) 2 076 408 | 31.03.2009 |
| (11) 2 076 301 | 06.05.2009 | (11) 2 076 356 | 07.04.2009 | (11) 2 076 409 | 15.04.2009 |
| (11) 2 076 302 | 15.04.2009 | (11) 2 076 357 | 06.04.2009 | (11) 2 076 410 | 24.03.2009 |
| (11) 2 076 303 | 15.04.2009 | (11) 2 076 358 | 27.03.2009 | (11) 2 076 411 | 27.04.2009 |
| (11) 2 076 304 | 05.05.2009 | (11) 2 076 359 | 08.05.2009 | (11) 2 076 412 | 06.02.2009 |
| (11) 2 076 305 | 08.05.2009 | (11) 2 076 360 | 24.03.2009 | (11) 2 076 413 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 306 | 30.03.2009 | (11) 2 076 361 | 12.03.2009 | (11) 2 076 414 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 307 | 31.03.2009 | (11) 2 076 362 | 17.11.2008 | (11) 2 076 415 | 04.05.2009 |
| (11) 2 076 308 | 28.04.2009 | (11) 2 076 363 | 12.05.2009 | (11) 2 076 416 | 04.05.2009 |
| (11) 2 076 309 | 06.05.2009 | (11) 2 076 364 | 26.03.2009 | (11) 2 076 417 | 25.05.2009 |
| (11) 2 076 310 | 30.03.2009 | (11) 2 076 365 | 08.04.2009 | (11) 2 076 418 | 09.12.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 076 419 | 25.03.2009 | (11) 2 076 472 | 23.02.2009 | (11) 2 076 525 | 30.03.2009 |
| (11) 2 076 420 | 06.05.2009 | (11) 2 076 473 | 23.03.2009 | (11) 2 076 526 | 16.03.2009 |
| (11) 2 076 421 | 07.05.2009 | (11) 2 076 474 | 27.03.2009 | (11) 2 076 527 | 13.05.2009 |
| (11) 2 076 422 | 25.05.2009 | (11) 2 076 475 | 01.04.2009 | (11) 2 076 528 | 31.03.2008 |
| (11) 2 076 423 | 25.05.2009 | (11) 2 076 476 | 28.04.2009 | (11) 2 076 529 | 06.05.2009 |
| (11) 2 076 424 | 02.09.2008 | (11) 2 076 477 | 29.04.2009 | (11) 2 076 530 | 31.03.2009 |
| (11) 2 076 425 | 07.05.2009 | (11) 2 076 478 | 02.05.2008 | (11) 2 076 531 | 12.05.2009 |
| (11) 2 076 426 | 16.04.2009 | (11) 2 076 479 | 17.04.2009 | (11) 2 076 532 | 26.02.2009 |
| (11) 2 076 427 | 20.05.2009 | (11) 2 076 480 | 08.04.2009 | (11) 2 076 533 | 31.03.2009 |
| (11) 2 076 428 | 21.04.2009 | (11) 2 076 481 | 15.04.2009 | (11) 2 076 534 | 04.05.2009 |
| (11) 2 076 429 | 20.04.2009 | (11) 2 076 482 | 18.03.2009 | (11) 2 076 535 | 06.05.2009 |
| (11) 2 076 430 | 02.04.2009 | (11) 2 076 483 | 07.05.2009 | (11) 2 076 536 | 11.05.2009 |
| (11) 2 076 431 | 20.02.2009 | (11) 2 076 484 | 12.05.2009 | (11) 2 076 537 | 30.04.2009 |
| (11) 2 076 432 | 22.04.2009 | (11) 2 076 485 | 28.04.2009 | (11) 2 076 538 | 19.03.2009 |
| (11) 2 076 433 | 22.04.2009 | (11) 2 076 486 | 11.05.2009 | (11) 2 076 539 | 18.05.2009 |
| (11) 2 076 434 | 14.04.2009 | (11) 2 076 487 | 25.05.2009 | (11) 2 076 540 | 19.05.2009 |
| (11) 2 076 435 | 23.03.2009 | (11) 2 076 488 | 08.05.2009 | (11) 2 076 541 | 01.05.2009 |
| (11) 2 076 436 | 09.04.2009 | (11) 2 076 489 | 20.01.2009 | (11) 2 076 542 | 31.03.2009 |
| (11) 2 076 437 | 11.03.2009 | (11) 2 076 490 | 27.04.2009 | (11) 2 076 543 | 22.04.2009 |
| (11) 2 076 438 | 31.03.2009 | (11) 2 076 491 | 31.03.2009 | (11) 2 076 544 | 27.04.2009 |
| (11) 2 076 439 | 11.05.2009 | (11) 2 076 492 | 06.05.2009 | (11) 2 076 545 | 06.04.2009 |
| (11) 2 076 440 | 15.04.2009 | (11) 2 076 493 | 18.11.2008 | (11) 2 076 546 | 26.03.2009 |
| (11) 2 076 441 | 23.03.2009 | (11) 2 076 494 | 25.05.2009 | (11) 2 076 547 | 06.05.2009 |
| (11) 2 076 442 | 19.05.2009 | (11) 2 076 495 | 28.04.2009 | (11) 2 076 548 | 25.02.2009 |
| (11) 2 076 443 | 06.05.2009 | (11) 2 076 496 | 19.05.2009 | (11) 2 076 549 | 24.04.2009 |
| (11) 2 076 444 | 13.02.2009 | (11) 2 076 497 | 19.05.2009 | (11) 2 076 550 | 21.04.2009 |
| (11) 2 076 445 | 14.05.2009 | (11) 2 076 498 | 11.05.2009 | (11) 2 076 551 | 08.05.2009 |
| (11) 2 076 446 | 24.03.2009 | (11) 2 076 499 | 04.05.2009 | (11) 2 076 552 | 06.04.2009 |
| (11) 2 076 447 | 17.03.2009 | (11) 2 076 500 | 31.03.2009 | (11) 2 076 553 | 18.05.2009 |
| (11) 2 076 448 | 17.04.2009 | (11) 2 076 501 | 25.03.2009 | (11) 2 076 554 | 24.04.2009 |
| (11) 2 076 449 | 27.03.2009 | (11) 2 076 502 | 04.05.2009 | (11) 2 076 555 | 12.03.2009 |
| (11) 2 076 450 | 26.02.2009 | (11) 2 076 503 | 18.11.2008 | (11) 2 076 556 | 25.03.2009 |
| (11) 2 076 451 | 31.03.2009 | (11) 2 076 504 | 29.04.2009 | (11) 2 076 557 | 11.03.2009 |
| (11) 2 076 452 | 30.03.2009 | (11) 2 076 505 | 30.04.2009 | (11) 2 076 558 | 05.05.2009 |
| (11) 2 076 453 | 02.03.2009 | (11) 2 076 506 | 31.03.2009 | (11) 2 076 559 | 31.03.2009 |
| (11) 2 076 454 | 20.04.2009 | (11) 2 076 507 | 16.06.2008 | (11) 2 076 560 | 09.04.2009 |
| (11) 2 076 455 | 14.05.2009 | (11) 2 076 508 | 18.05.2009 | (11) 2 076 561 | 24.04.2009 |
| (11) 2 076 456 | 09.04.2009 | (11) 2 076 509 | 20.05.2009 | (11) 2 076 562 | 23.04.2009 |
| (11) 2 076 457 | 22.01.2009 | (11) 2 076 510 | 30.03.2009 | (11) 2 076 563 | 24.03.2009 |
| (11) 2 076 458 | 14.04.2009 | (11) 2 076 511 | 25.05.2009 | (11) 2 076 564 | 20.04.2009 |
| (11) 2 076 459 | 27.03.2009 | (11) 2 076 512 | 11.05.2009 | (11) 2 076 565 | 25.05.2009 |
| (11) 2 076 460 | 30.04.2009 | (11) 2 076 513 | 08.05.2009 | (11) 2 076 566 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 461 | 06.05.2009 | (11) 2 076 514 | 26.03.2009 | (11) 2 076 567 | 24.04.2009 |
| (11) 2 076 462 | 20.04.2009 | (11) 2 076 515 | 20.04.2009 | (11) 2 076 568 | 08.04.2009 |
| (11) 2 076 463 | 09.02.2009 | (11) 2 076 516 | 06.04.2009 | (11) 2 076 569 | 13.04.2009 |
| (11) 2 076 464 | 21.04.2009 | (11) 2 076 517 | 21.04.2009 | (11) 2 076 570 | 04.05.2009 |
| (11) 2 076 465 | 16.04.2009 | (11) 2 076 518 | 26.03.2009 | (11) 2 076 571 | 11.04.2009 |
| (11) 2 076 466 | 27.04.2009 | (11) 2 076 519 | 29.04.2009 | (11) 2 076 572 | 04.05.2009 |
| (11) 2 076 467 | 09.04.2009 | (11) 2 076 520 | 23.04.2009 | (11) 2 076 573 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 468 | 12.03.2009 | (11) 2 076 521 | 10.03.2009 | (11) 2 076 574 | 19.05.2009 |
| (11) 2 076 469 | 20.04.2009 | (11) 2 076 522 | 28.04.2009 | (11) 2 076 575 | 06.05.2009 |
| (11) 2 076 470 | 24.04.2009 | (11) 2 076 523 | 27.04.2009 | (11) 2 076 576 | 14.04.2009 |
| (11) 2 076 471 | 20.03.2009 | (11) 2 076 524 | 31.03.2009 | (11) 2 076 577 | 28.04.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 076 578 | 28.04.2009 | (11) 2 076 631 | 14.04.2009 | (11) 2 076 684 | 24.03.2009 |
| (11) 2 076 579 | 21.04.2009 | (11) 2 076 632 | 11.05.2009 | (11) 2 076 685 | 26.02.2009 |
| (11) 2 076 580 | 12.05.2009 | (11) 2 076 633 | 25.03.2009 | (11) 2 076 686 | 06.05.2009 |
| (11) 2 076 581 | 08.04.2009 | (11) 2 076 634 | 07.05.2009 | (11) 2 076 687 | 31.03.2009 |
| (11) 2 076 582 | 01.04.2009 | (11) 2 076 635 | 06.03.2009 | (11) 2 076 688 | 22.07.2008 |
| (11) 2 076 583 | 21.04.2009 | (11) 2 076 636 | 12.03.2009 | (11) 2 076 689 | 30.04.2009 |
| (11) 2 076 584 | 14.04.2009 | (11) 2 076 637 | 04.03.2009 | (11) 2 076 690 | 10.03.2009 |
| (11) 2 076 585 | 07.04.2009 | (11) 2 076 638 | 05.05.2009 | (11) 2 076 691 | 29.04.2009 |
| (11) 2 076 586 | 01.05.2009 | (11) 2 076 639 | 23.04.2009 | (11) 2 076 692 | 22.04.2009 |
| (11) 2 076 587 | 14.04.2009 | (11) 2 076 640 | 23.04.2009 | (11) 2 076 693 | 12.05.2009 |
| (11) 2 076 588 | 16.04.2009 | (11) 2 076 641 | 24.04.2009 | (11) 2 076 694 | 03.04.2009 |
| (11) 2 076 589 | 01.05.2009 | (11) 2 076 642 | 26.03.2009 | (11) 2 076 695 | 01.04.2009 |
| (11) 2 076 590 | 31.03.2009 | (11) 2 076 643 | 21.01.2009 | (11) 2 076 696 | 29.04.2009 |
| (11) 2 076 591 | 25.03.2009 | (11) 2 076 644 | 31.03.2009 | (11) 2 076 697 | 01.05.2009 |
| (11) 2 076 592 | 27.03.2009 | (11) 2 076 645 | 24.04.2009 | (11) 2 076 698 | 12.05.2009 |
| (11) 2 076 593 | 31.03.2009 | (11) 2 076 646 | 08.04.2009 | (11) 2 076 699 | 21.04.2009 |
| (11) 2 076 594 | 31.03.2009 | (11) 2 076 647 | 27.03.2009 | (11) 2 076 700 | 14.05.2009 |
| (11) 2 076 595 | 09.04.2009 | (11) 2 076 648 | 22.04.2009 | (11) 2 076 701 | 08.05.2009 |
| (11) 2 076 596 | 01.05.2009 | (11) 2 076 649 | 15.04.2009 | (11) 2 076 702 | 01.05.2009 |
| (11) 2 076 597 | 05.05.2009 | (11) 2 076 650 | 23.04.2009 | (11) 2 076 703 | 25.02.2009 |
| (11) 2 076 598 | 03.04.2009 | (11) 2 076 651 | 04.05.2009 | (11) 2 076 704 | 29.04.2009 |
| (11) 2 076 599 | 20.04.2009 | (11) 2 076 652 | 27.04.2009 | (11) 2 076 705 | 04.05.2009 |
| (11) 2 076 600 | 16.04.2009 | (11) 2 076 653 | 28.04.2009 | (11) 2 076 706 | 27.04.2009 |
| (11) 2 076 601 | 17.04.2009 | (11) 2 076 654 | 08.04.2009 | (11) 2 076 707 | 29.04.2009 |
| (11) 2 076 602 | 31.03.2009 | (11) 2 076 655 | 03.07.2008 | (11) 2 076 708 | 06.05.2009 |
| (11) 2 076 603 | 30.03.2009 | (11) 2 076 656 | 25.02.2009 | (11) 2 076 710 | 07.05.2009 |
| (11) 2 076 604 | 27.03.2009 | (11) 2 076 657 | 18.02.2009 | (11) 2 076 711 | 29.03.2008 |
| (11) 2 076 605 | 27.02.2009 | (11) 2 076 658 | 27.02.2009 | (11) 2 076 712 | 15.04.2009 |
| (11) 2 076 606 | 18.05.2009 | (11) 2 076 659 | 23.03.2009 | (11) 2 076 713 | 21.04.2009 |
| (11) 2 076 607 | 27.03.2009 | (11) 2 076 660 | 04.05.2009 | (11) 2 076 714 | 07.05.2009 |
| (11) 2 076 608 | 23.04.2009 | (11) 2 076 661 | 04.05.2009 | (11) 2 076 715 | 06.05.2009 |
| (11) 2 076 609 | 11.05.2009 | (11) 2 076 662 | 09.04.2009 | (11) 2 076 716 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 610 | 10.04.2009 | (11) 2 076 663 | 12.03.2009 | (11) 2 076 717 | 30.04.2009 |
| (11) 2 076 611 | 31.03.2009 | (11) 2 076 664 | 30.04.2009 | (11) 2 076 718 | 22.04.2009 |
| (11) 2 076 612 | 31.03.2009 | (11) 2 076 665 | 07.04.2009 | (11) 2 076 719 | 13.01.2009 |
| (11) 2 076 613 | 25.03.2009 | (11) 2 076 666 | 08.01.2009 | (11) 2 076 720 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 614 | 05.05.2009 | (11) 2 076 667 | 04.05.2009 | (11) 2 076 721 | 20.04.2009 |
| (11) 2 076 615 | 09.04.2009 | (11) 2 076 668 | 25.05.2009 | (11) 2 076 722 | 09.04.2009 |
| (11) 2 076 616 | 25.02.2009 | (11) 2 076 669 | 28.04.2009 | (11) 2 076 723 | 06.05.2009 |
| (11) 2 076 617 | 10.04.2009 | (11) 2 076 670 | 06.03.2009 | (11) 2 076 724 | 26.03.2009 |
| (11) 2 076 618 | 13.05.2009 | (11) 2 076 671 | 21.05.2009 | (11) 2 076 725 | 11.03.2009 |
| (11) 2 076 619 | 29.04.2009 | (11) 2 076 672 | 12.05.2009 | (11) 2 076 726 | 15.04.2009 |
| (11) 2 076 620 | 06.03.2009 | (11) 2 076 673 | 27.04.2009 | (11) 2 076 728 | 06.05.2009 |
| (11) 2 076 621 | 29.04.2009 | (11) 2 076 674 | 14.01.2009 | (11) 2 076 729 | 13.05.2009 |
| (11) 2 076 622 | 06.03.2009 | (11) 2 076 675 | 13.05.2009 | (11) 2 076 730 | 30.04.2009 |
| (11) 2 076 623 | 27.04.2009 | (11) 2 076 676 | 13.05.2009 | (11) 2 076 731 | 25.02.2009 |
| (11) 2 076 624 | 19.03.2009 | (11) 2 076 677 | 27.03.2009 | (11) 2 076 732 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 625 | 08.05.2009 | (11) 2 076 678 | 30.04.2009 | (11) 2 076 733 | 27.04.2009 |
| (11) 2 076 626 | 29.04.2009 | (11) 2 076 679 | 09.04.2009 | (11) 2 076 734 | 05.05.2009 |
| (11) 2 076 627 | 07.04.2009 | (11) 2 076 680 | 04.02.2009 | (11) 2 076 735 | 29.04.2009 |
| (11) 2 076 628 | 02.04.2009 | (11) 2 076 681 | 19.05.2009 | (11) 2 076 736 | 29.04.2009 |
| (11) 2 076 629 | 25.03.2009 | (11) 2 076 682 | 02.03.2009 | (11) 2 076 737 | 06.05.2009 |
| (11) 2 076 630 | 28.04.2009 | (11) 2 076 683 | 01.04.2009 | (11) 2 076 738 | 11.05.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 076 739 | 06.05.2009 | (11) 2 076 793 | 15.04.2009 | (11) 2 076 846 | 02.04.2009 |
| (11) 2 076 740 | 05.05.2009 | (11) 2 076 794 | 11.05.2009 | (11) 2 076 847 | 08.05.2009 |
| (11) 2 076 741 | 11.05.2009 | (11) 2 076 795 | 29.04.2009 | (11) 2 076 848 | 12.05.2009 |
| (11) 2 076 742 | 11.05.2009 | (11) 2 076 796 | 29.04.2009 | (11) 2 076 849 | 21.04.2009 |
| (11) 2 076 743 | 13.05.2009 | (11) 2 076 797 | 29.04.2009 | (11) 2 076 850 | 04.05.2009 |
| (11) 2 076 744 | 13.05.2009 | (11) 2 076 798 | 29.04.2009 | (11) 2 076 851 | 29.04.2009 |
| (11) 2 076 745 | 18.05.2009 | (11) 2 076 799 | 24.03.2009 | (11) 2 076 852 | 20.02.2009 |
| (11) 2 076 746 | 14.04.2009 | (11) 2 076 800 | 24.09.2008 | (11) 2 076 853 | 20.04.2009 |
| (11) 2 076 747 | 01.05.2009 | (11) 2 076 801 | 12.05.2009 | (11) 2 076 854 | 20.05.2009 |
| (11) 2 076 748 | 01.04.2009 | (11) 2 076 802 | 14.04.2009 | (11) 2 076 855 | 20.02.2009 |
| (11) 2 076 750 | 17.09.2008 | (11) 2 076 803 | 04.05.2009 | (11) 2 076 856 | 27.04.2009 |
| (11) 2 076 751 | 13.03.2009 | (11) 2 076 804 | 29.04.2009 | (11) 2 076 857 | 20.04.2009 |
| (11) 2 076 752 | 14.03.2008 | (11) 2 076 805 | 14.12.2007 | (11) 2 076 858 | 28.03.2008 |
| (11) 2 076 753 | 24.03.2009 | (11) 2 076 806 | 22.04.2009 | (11) 2 076 859 | 24.04.2009 |
| (11) 2 076 754 | 07.05.2009 | (11) 2 076 807 | 08.05.2009 | (11) 2 076 860 | 23.04.2009 |
| (11) 2 076 755 | 07.05.2009 | (11) 2 076 808 | 05.03.2009 | (11) 2 076 861 | 10.02.2009 |
| (11) 2 076 756 | 12.05.2009 | (11) 2 076 809 | 25.05.2009 | (11) 2 076 862 | 27.04.2009 |
| (11) 2 076 757 | 09.04.2009 | (11) 2 076 810 | 21.03.2009 | (11) 2 076 863 | 18.12.2008 |
| (11) 2 076 758 | 11.05.2009 | (11) 2 076 811 | 14.04.2009 | (11) 2 076 864 | 06.03.2009 |
| (11) 2 076 759 | 25.05.2009 | (11) 2 076 812 | 20.05.2009 | (11) 2 076 865 | 22.04.2009 |
| (11) 2 076 760 | 18.03.2009 | (11) 2 076 813 | 27.04.2009 | (11) 2 076 866 | 04.05.2009 |
| (11) 2 076 761 | 23.04.2009 | (11) 2 076 814 | 31.03.2008 | (11) 2 076 867 | 15.04.2009 |
| (11) 2 076 762 | 24.04.2009 | (11) 2 076 815 | 30.03.2009 | (11) 2 076 868 | 19.05.2009 |
| (11) 2 076 763 | 30.04.2009 | (11) 2 076 816 | 25.05.2009 | (11) 2 076 869 | 19.05.2009 |
| (11) 2 076 764 | 25.05.2009 | (11) 2 076 817 | 29.04.2009 | (11) 2 076 870 | 19.05.2009 |
| (11) 2 076 765 | 01.05.2009 | (11) 2 076 818 | 22.04.2009 | (11) 2 076 871 | 21.04.2009 |
| (11) 2 076 766 | 23.03.2009 | (11) 2 076 819 | 01.05.2009 | (11) 2 076 872 | 04.04.2009 |
| (11) 2 076 767 | 26.03.2009 | (11) 2 076 820 | 30.03.2009 | (11) 2 076 873 | 30.04.2009 |
| (11) 2 076 768 | 27.04.2009 | (11) 2 076 821 | 07.05.2009 | (11) 2 076 874 | 12.12.2008 |
| (11) 2 076 769 | 04.05.2009 | (11) 2 076 822 | 08.05.2009 | (11) 2 076 875 | 20.04.2009 |
| (11) 2 076 770 | 04.05.2009 | (11) 2 076 823 | 28.04.2009 | (11) 2 076 876 | 29.04.2009 |
| (11) 2 076 771 | 14.05.2009 | (11) 2 076 824 | 26.03.2009 | (11) 2 076 877 | 23.01.2009 |
| (11) 2 076 772 | 06.04.2009 | (11) 2 076 825 | 29.04.2009 | (11) 2 076 878 | 27.04.2009 |
| (11) 2 076 773 | 25.05.2009 | (11) 2 076 826 | 27.02.2009 | (11) 2 076 879 | 16.03.2009 |
| (11) 2 076 774 | 26.03.2009 | (11) 2 076 827 | 27.04.2009 | (11) 2 076 880 | 15.04.2009 |
| (11) 2 076 775 | 19.03.2009 | (11) 2 076 828 | 16.04.2009 | (11) 2 076 881 | 25.05.2009 |
| (11) 2 076 776 | 26.03.2009 | (11) 2 076 829 | 20.04.2009 | (11) 2 076 882 | 07.04.2009 |
| (11) 2 076 777 | 28.04.2009 | (11) 2 076 830 | 31.03.2009 | (11) 2 076 883 | 20.04.2009 |
| (11) 2 076 778 | 19.05.2009 | (11) 2 076 831 | 14.04.2009 | (11) 2 076 884 | 17.04.2009 |
| (11) 2 076 779 | 11.05.2009 | (11) 2 076 832 | 24.04.2009 | (11) 2 076 885 | 18.05.2009 |
| (11) 2 076 780 | 29.04.2009 | (11) 2 076 833 | 24.11.2008 | (11) 2 076 886 | 30.04.2009 |
| (11) 2 076 781 | 07.05.2009 | (11) 2 076 834 | 15.01.2009 | (11) 2 076 887 | 20.05.2009 |
| (11) 2 076 782 | 07.05.2009 | (11) 2 076 835 | 31.03.2008 | (11) 2 076 888 | 21.04.2009 |
| (11) 2 076 783 | 29.04.2009 | (11) 2 076 836 | 12.02.2009 | (11) 2 076 889 | 20.04.2009 |
| (11) 2 076 784 | 02.03.2009 | (11) 2 076 837 | 20.03.2009 | (11) 2 076 890 | 22.04.2009 |
| (11) 2 076 785 | 08.09.2008 | (11) 2 076 838 | 05.05.2009 | (11) 2 076 891 | 20.04.2009 |
| (11) 2 076 786 | 25.03.2009 | (11) 2 076 839 | 27.04.2009 | (11) 2 076 892 | 28.03.2008 |
| (11) 2 076 787 | 17.04.2009 | (11) 2 076 840 | 22.04.2009 | (11) 2 076 893 | 01.12.2008 |
| (11) 2 076 788 | 27.04.2009 | (11) 2 076 841 | 29.04.2009 | (11) 2 076 894 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 789 | 20.05.2009 | (11) 2 076 842 | 07.05.2009 | (11) 2 076 895 | 26.03.2009 |
| (11) 2 076 790 | 04.05.2009 | (11) 2 076 843 | 23.04.2009 | (11) 2 076 896 | 01.04.2009 |
| (11) 2 076 791 | 25.05.2009 | (11) 2 076 844 | 23.04.2009 | (11) 2 076 897 | 04.05.2009 |
| (11) 2 076 792 | 30.03.2009 | (11) 2 076 845 | 23.04.2009 | (11) 2 076 898 | 12.05.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 076 899 | 31.03.2008 | (11) 2 076 952 | 23.04.2009 | (11) 2 077 005 | 27.03.2008 |
| (11) 2 076 900 | 14.04.2009 | (11) 2 076 953 | 08.04.2009 | (11) 2 077 006 | 11.05.2009 |
| (11) 2 076 901 | 27.03.2009 | (11) 2 076 954 | 22.04.2009 | (11) 2 077 007 | 24.04.2009 |
| (11) 2 076 902 | 16.04.2009 | (11) 2 076 955 | 21.04.2009 | (11) 2 077 008 | 13.02.2009 |
| (11) 2 076 903 | 27.04.2009 | (11) 2 076 956 | 14.04.2009 | (11) 2 077 009 | 10.03.2009 |
| (11) 2 076 904 | 07.05.2009 | (11) 2 076 957 | 22.04.2009 | (11) 2 077 010 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 905 | 11.05.2009 | (11) 2 076 958 | 16.04.2009 | (11) 2 077 011 | 12.05.2009 |
| (11) 2 076 906 | 14.04.2009 | (11) 2 076 959 | 31.03.2009 | (11) 2 077 012 | 17.04.2009 |
| (11) 2 076 907 | 08.04.2009 | (11) 2 076 960 | 11.03.2009 | (11) 2 077 013 | 20.04.2009 |
| (11) 2 076 908 | 03.03.2009 | (11) 2 076 961 | 17.04.2009 | (11) 2 077 014 | 18.05.2009 |
| (11) 2 076 909 | 11.04.2009 | (11) 2 076 962 | 29.04.2009 | (11) 2 077 015 | 20.05.2009 |
| (11) 2 076 910 | 25.05.2009 | (11) 2 076 963 | 12.05.2009 | (11) 2 077 016 | 30.04.2009 |
| (11) 2 076 911 | 23.04.2009 | (11) 2 076 964 | 07.05.2009 | (11) 2 077 017 | 17.04.2009 |
| (11) 2 076 912 | 23.04.2009 | (11) 2 076 965 | 20.04.2009 | (11) 2 077 018 | 22.04.2009 |
| (11) 2 076 913 | 20.04.2009 | (11) 2 076 966 | 30.04.2009 | (11) 2 077 019 | 30.03.2009 |
| (11) 2 076 914 | 24.03.2009 | (11) 2 076 967 | 29.04.2009 | (11) 2 077 020 | 04.05.2009 |
| (11) 2 076 915 | 02.02.2009 | (11) 2 076 968 | 29.04.2009 | (11) 2 077 021 | 07.04.2009 |
| (11) 2 076 916 | 30.03.2009 | (11) 2 076 969 | 11.05.2009 | (11) 2 077 022 | 18.05.2009 |
| (11) 2 076 917 | 31.03.2009 | (11) 2 076 970 | 24.03.2009 | (11) 2 077 023 | 09.03.2009 |
| (11) 2 076 918 | 31.03.2009 | (11) 2 076 971 | 12.05.2009 | (11) 2 077 024 | 01.05.2009 |
| (11) 2 076 919 | 23.04.2009 | (11) 2 076 972 | 01.05.2009 | (11) 2 077 026 | 17.04.2009 |
| (11) 2 076 920 | 26.03.2009 | (11) 2 076 973 | 19.05.2009 | (11) 2 077 027 | 12.05.2009 |
| (11) 2 076 921 | 03.04.2009 | (11) 2 076 974 | 15.05.2009 | (11) 2 077 028 | 22.12.2008 |
| (11) 2 076 922 | 27.02.2009 | (11) 2 076 975 | 20.04.2009 | (11) 2 077 029 | 25.01.2008 |
| (11) 2 076 923 | 25.03.2009 | (11) 2 076 976 | 11.05.2009 | (11) 2 077 030 | 07.05.2009 |
| (11) 2 076 924 | 26.03.2009 | (11) 2 076 977 | 07.05.2009 | (11) 2 077 031 | 11.03.2009 |
| (11) 2 076 925 | 10.04.2009 | (11) 2 076 978 | 04.05.2009 | (11) 2 077 032 | 08.05.2009 |
| (11) 2 076 926 | 28.04.2009 | (11) 2 076 979 | 30.04.2009 | (11) 2 077 033 | 16.04.2009 |
| (11) 2 076 927 | 31.03.2009 | (11) 2 076 980 | 18.05.2009 | (11) 2 077 034 | 27.04.2009 |
| (11) 2 076 928 | 30.03.2009 | (11) 2 076 981 | 03.03.2009 | (11) 2 077 035 | 25.05.2009 |
| (11) 2 076 929 | 14.04.2009 | (11) 2 076 982 | 01.05.2009 | (11) 2 077 036 | 18.03.2008 |
| (11) 2 076 930 | 31.03.2009 | (11) 2 076 983 | 12.03.2009 | (11) 2 077 037 | 23.04.2009 |
| (11) 2 076 931 | 12.02.2009 | (11) 2 076 984 | 06.05.2009 | (11) 2 077 038 | 07.05.2009 |
| (11) 2 076 932 | 14.04.2009 | (11) 2 076 985 | 05.05.2009 | (11) 2 077 039 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 933 | 31.03.2009 | (11) 2 076 986 | 19.03.2009 | (11) 2 077 040 | 30.04.2009 |
| (11) 2 076 934 | 09.04.2009 | (11) 2 076 987 | 11.05.2009 | (11) 2 077 041 | 04.05.2009 |
| (11) 2 076 935 | 19.12.2008 | (11) 2 076 988 | 20.04.2009 | (11) 2 077 042 | 02.04.2009 |
| (11) 2 076 936 | 23.04.2009 | (11) 2 076 989 | 29.04.2009 | (11) 2 077 043 | 02.04.2009 |
| (11) 2 076 937 | 10.04.2009 | (11) 2 076 990 | 01.05.2009 | (11) 2 077 044 | 20.05.2009 |
| (11) 2 076 938 | 24.03.2009 | (11) 2 076 991 | 18.05.2009 | (11) 2 077 045 | 04.05.2009 |
| (11) 2 076 939 | 28.04.2009 | (11) 2 076 992 | 08.04.2009 | (11) 2 077 046 | 25.05.2009 |
| (11) 2 076 940 | 01.05.2009 | (11) 2 076 993 | 12.02.2009 | (11) 2 077 047 | 29.04.2009 |
| (11) 2 076 941 | 14.04.2009 | (11) 2 076 994 | 30.03.2009 | (11) 2 077 048 | 17.04.2009 |
| (11) 2 076 942 | 31.03.2009 | (11) 2 076 995 | 21.04.2009 | (11) 2 077 049 | 20.02.2009 |
| (11) 2 076 943 | 02.04.2009 | (11) 2 076 996 | 20.04.2009 | (11) 2 077 050 | 20.02.2009 |
| (11) 2 076 944 | 21.04.2009 | (11) 2 076 997 | 13.05.2009 | (11) 2 077 051 | 29.04.2009 |
| (11) 2 076 945 | 29.04.2009 | (11) 2 076 998 | 20.05.2009 | (11) 2 077 052 | 07.05.2009 |
| (11) 2 076 946 | 29.04.2009 | (11) 2 076 999 | 13.05.2009 | (11) 2 077 053 | 29.04.2009 |
| (11) 2 076 947 | 06.04.2009 | (11) 2 077 000 | 30.04.2009 | (11) 2 077 054 | 31.03.2009 |
| (11) 2 076 948 | 09.03.2009 | (11) 2 077 001 | 02.04.2009 | (11) 2 077 055 | 30.04.2009 |
| (11) 2 076 949 | 06.05.2009 | (11) 2 077 002 | 16.04.2009 | (11) 2 077 056 | 28.04.2009 |
| (11) 2 076 950 | 28.04.2009 | (11) 2 077 003 | 16.04.2009 | (11) 2 077 057 | 09.04.2009 |
| (11) 2 076 951 | 13.05.2009 | (11) 2 077 004 | 17.04.2009 | (11) 2 077 058 | 27.04.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------|-----------------------|------------|-----------------------|------------|
| (11) 2 077 059 | 24.02.2009 | (11) 2 077 183 | 02.01.2009 | (11) 2 077 293 | 30.03.2009 |
| (11) 2 077 060 | 20.03.2009 | (11) 2 077 185 | 22.04.2009 | (11) 2 077 295 | 08.11.2007 |
| (11) 2 077 061 | 23.04.2009 | (11) 2 077 186 | 22.04.2009 | (11) 2 077 298 | 27.04.2009 |
| (11) 2 077 062 | 22.04.2009 | (11) 2 077 189 | 17.04.2009 | (11) 2 077 300 | 25.05.2009 |
| (11) 2 077 063 | 09.04.2009 | (11) 2 077 191 | 26.03.2009 | (11) 2 077 301 | 18.12.2008 |
| (11) 2 077 064 | 25.05.2009 | (11) 2 077 192 | 07.08.2008 | (11) 2 077 302 | 16.01.2009 |
| (11) 2 077 065 | 04.05.2009 | (11) 2 077 193 | 23.12.2008 | (11) 2 077 303 | 15.04.2008 |
| (11) 2 077 071 | 06.03.2009 | (11) 2 077 194 | 15.04.2009 | (11) 2 077 305 | 31.12.2008 |
| (11) 2 077 073 | 14.03.2009 | (11) 2 077 195 | 15.04.2009 | (11) 2 077 311 | 17.04.2009 |
| (11) 2 077 074 | 19.12.2008 | (11) 2 077 198 | 26.03.2009 | (11) 2 077 316 | 04.12.2008 |
| (11) 2 077 076 | 22.04.2009 | (11) 2 077 204 | 22.04.2009 | (11) 2 077 317 | 20.03.2009 |
| (11) 2 077 077 | 27.04.2009 | (11) 2 077 207 | 31.03.2009 | (11) 2 077 318 | 26.03.2009 |
| (11) 2 077 078 | 07.05.2009 | (11) 2 077 209 | 02.01.2009 | (11) 2 077 319 | 23.04.2009 |
| (11) 2 077 083 | 06.01.2009 | (11) 2 077 213 | 24.06.2008 | (11) 2 077 320 | 27.04.2009 |
| (11) 2 077 087 | 02.04.2009 | (11) 2 077 214 | 25.05.2009 | (11) 2 077 321 | 23.04.2009 |
| (11) 2 077 097 | 31.03.2009 | (11) 2 077 217 | 01.12.2008 | (11) 2 077 323 | 24.04.2009 |
| (11) 2 077 098 | 22.04.2009 | (11) 2 077 218 | 06.01.2009 | (11) 2 077 325 | 19.03.2009 |
| (11) 2 077 099 | 30.12.2008 | (11) 2 077 219 | 06.01.2009 | (11) 2 077 326 | 31.03.2008 |
| (11) 2 077 100 | 23.04.2009 | (11) 2 077 220 | 06.01.2009 | (11) 2 077 327 | 27.04.2009 |
| (11) 2 077 102 | 06.05.2009 | (11) 2 077 221 | 06.01.2009 | (11) 2 077 331 | 30.03.2009 |
| (11) 2 077 106 | 15.04.2009 | (11) 2 077 223 | 08.05.2009 | (11) 2 077 333 | 31.03.2009 |
| (11) 2 077 108 | 08.04.2009 | (11) 2 077 224 | 06.01.2009 | (11) 2 077 334 | 27.04.2009 |
| (11) 2 077 109 | 27.03.2009 | (11) 2 077 234 | 26.03.2009 | (11) 2 077 338 | 16.04.2009 |
| (11) 2 077 110 | 20.04.2009 | (11) 2 077 236 | 06.04.2009 | (11) 2 077 339 | 24.07.2008 |
| (11) 2 077 111 | 24.04.2009 | (11) 2 077 238 | 16.04.2009 | (11) 2 077 341 | 03.10.2008 |
| (11) 2 077 112 | 31.03.2009 | (11) 2 077 244 | 07.01.2009 | (11) 2 077 343 | 23.04.2009 |
| (11) 2 077 114 | 05.05.2009 | (11) 2 077 246 | 02.01.2009 | (11) 2 077 344 | 21.12.2007 |
| (11) 2 077 115 | 27.03.2009 | (11) 2 077 250 | 22.12.2008 | (11) 2 077 346 | 03.02.2009 |
| (11) 2 077 116 | 30.04.2009 | (11) 2 077 251 | 31.03.2009 | (11) 2 077 351 | 21.04.2009 |
| (11) 2 077 117 | 15.04.2009 | (11) 2 077 253 | 22.04.2009 | (11) 2 077 368 | 28.04.2009 |
| (11) 2 077 120 | 17.02.2009 | (11) 2 077 254 | 14.04.2009 | (11) 2 077 373 | 08.04.2009 |
| (11) 2 077 121 | 31.03.2009 | (11) 2 077 255 | 14.04.2009 | (11) 2 077 381 | 06.10.2008 |
| (11) 2 077 122 | 18.03.2008 | (11) 2 077 256 | 10.11.2008 | (11) 2 077 383 | 28.05.2009 |
| (11) 2 077 127 | 24.03.2009 | (11) 2 077 257 | 08.09.2008 | (11) 2 077 384 | 13.05.2009 |
| (11) 2 077 129 | 18.05.2009 | (11) 2 077 259 | 16.04.2009 | (11) 2 077 389 | 27.04.2009 |
| (11) 2 077 130 | 29.07.2008 | (11) 2 077 260 | 27.03.2009 | (11) 2 077 394 | 21.03.2009 |
| (11) 2 077 131 | 18.05.2009 | (11) 2 077 261 | 27.04.2009 | (11) 2 077 395 | 21.03.2009 |
| (11) 2 077 134 | 14.05.2009 | (11) 2 077 262 | 23.04.2009 | (11) 2 077 396 | 16.04.2009 |
| (11) 2 077 136 | 28.04.2009 | (11) 2 077 265 | 26.08.2008 | (11) 2 077 400 | 19.05.2009 |
| (11) 2 077 141 | 07.02.2008 | (11) 2 077 266 | 06.05.2009 | (11) 2 077 403 | 17.12.2008 |
| (11) 2 077 144 | 23.04.2009 | (11) 2 077 267 | 16.04.2009 | (11) 2 077 404 | 31.03.2009 |
| (11) 2 077 151 | 04.07.2008 | (11) 2 077 271 | 27.11.2008 | (11) 2 077 406 | 11.05.2009 |
| (11) 2 077 152 | 23.03.2009 | (11) 2 077 276 | 14.04.2009 | (11) 2 077 409 | 07.04.2009 |
| (11) 2 077 153 | 15.04.2009 | (11) 2 077 279 | 19.12.2008 | (11) 2 077 418 | 04.01.2008 |
| (11) 2 077 162 | 26.03.2008 | (11) 2 077 282 | 20.03.2009 | (11) 2 077 420 | 09.04.2009 |
| (11) 2 077 164 | 31.03.2009 | (11) 2 077 283 | 27.03.2009 | (11) 2 077 421 | 12.03.2009 |
| (11) 2 077 168 | 31.03.2009 | (11) 2 077 285 | 30.03.2009 | (11) 2 077 425 | 31.03.2009 |
| (11) 2 077 169 | 26.11.2008 | (11) 2 077 287 | 20.04.2009 | (11) 2 077 426 | 27.02.2009 |
| (11) 2 077 170 | 27.02.2008 | (11) 2 077 288 | 05.05.2009 | (11) 2 077 429 | 28.04.2009 |
| (11) 2 077 172 | 15.12.2008 | (11) 2 077 289 | 05.05.2009 | (11) 2 077 430 | 27.04.2009 |
| (11) 2 077 174 | 16.04.2009 | (11) 2 077 290 | 16.04.2009 | (11) 2 077 432 | 01.05.2009 |
| (11) 2 077 179 | 09.03.2009 | (11) 2 077 291 | 30.04.2009 | (11) 2 077 433 | 24.02.2009 |
| (11) 2 077 180 | 15.04.2009 | (11) 2 077 292 | 20.12.2008 | (11) 2 077 434 | 24.02.2009 |

| | | | | | |
|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|
| (11) 2 077 435 | 12.12.2008 | (11) 2 077 535 | 24.04.2009 | (11) 2 077 632 | 07.01.2009 |
| (11) 2 077 436 | 07.01.2009 | (11) 2 077 538 | 20.11.2008 | (11) 2 077 633 | 24.12.2008 |
| (11) 2 077 437 | 23.12.2008 | (11) 2 077 540 | 27.04.2009 | (11) 2 077 634 | 20.05.2009 |
| (11) 2 077 438 | 23.04.2009 | (11) 2 077 541 | 04.03.2009 | (11) 2 077 635 | 20.05.2009 |
| (11) 2 077 439 | 27.04.2009 | (11) 2 077 542 | 15.04.2009 | (11) 2 077 636 | 20.03.2009 |
| (11) 2 077 440 | 13.01.2009 | (11) 2 077 543 | 14.04.2009 | (11) 2 077 639 | 07.01.2009 |
| (11) 2 077 442 | 27.04.2009 | (11) 2 077 544 | 21.04.2009 | (11) 2 077 640 | 07.01.2009 |
| (11) 2 077 443 | 22.04.2009 | (11) 2 077 545 | 05.03.2009 | (11) 2 077 641 | 07.01.2009 |
| (11) 2 077 444 | 22.04.2009 | (11) 2 077 546 | 22.04.2009 | (11) 2 077 642 | 30.04.2009 |
| (11) 2 077 445 | 29.04.2009 | (11) 2 077 554 | 20.11.2008 | (11) 2 077 645 | 29.04.2009 |
| (11) 2 077 446 | 29.04.2009 | (11) 2 077 555 | 11.03.2009 | (11) 2 077 650 | 07.01.2009 |
| (11) 2 077 447 | 24.12.2008 | (11) 2 077 557 | 28.04.2009 | (11) 2 077 652 | 20.01.2009 |
| (11) 2 077 448 | 13.03.2009 | (11) 2 077 558 | 30.04.2009 | (11) 2 077 653 | 13.01.2009 |
| (11) 2 077 449 | 28.04.2009 | (11) 2 077 566 | 02.01.2008 | (11) 2 077 657 | 10.03.2009 |
| (11) 2 077 450 | 04.05.2009 | (11) 2 077 567 | 09.06.2008 | (11) 2 077 662 | 06.04.2009 |
| (11) 2 077 451 | 17.04.2009 | (11) 2 077 568 | 03.03.2009 | (11) 2 077 663 | 28.04.2009 |
| (11) 2 077 453 | 16.12.2008 | (11) 2 077 572 | 22.04.2009 | (11) 2 077 664 | 04.05.2009 |
| (11) 2 077 457 | 16.04.2009 | (11) 2 077 573 | 27.03.2009 | (11) 2 077 665 | 31.03.2009 |
| (11) 2 077 458 | 23.04.2009 | (11) 2 077 574 | 06.05.2009 | (11) 2 077 666 | 20.05.2009 |
| (11) 2 077 459 | 19.05.2009 | (11) 2 077 575 | 05.12.2008 | (11) 2 077 667 | 27.02.2009 |
| (11) 2 077 460 | 27.04.2009 | (11) 2 077 577 | 31.03.2009 | (11) 2 077 668 | 16.04.2009 |
| (11) 2 077 461 | 26.03.2009 | (11) 2 077 578 | 12.03.2009 | (11) 2 077 670 | 05.03.2009 |
| (11) 2 077 462 | 20.05.2009 | (11) 2 077 579 | 31.03.2009 | (11) 2 077 672 | 21.04.2009 |
| (11) 2 077 465 | 04.03.2009 | (11) 2 077 580 | 31.03.2009 | (11) 2 077 673 | 20.05.2009 |
| (11) 2 077 468 | 25.03.2008 | (11) 2 077 581 | 22.04.2009 | (11) 2 077 674 | 07.05.2009 |
| (11) 2 077 471 | 15.04.2009 | (11) 2 077 582 | 22.04.2009 | (11) 2 077 675 | 30.04.2009 |
| (11) 2 077 472 | 22.04.2009 | (11) 2 077 583 | 22.04.2009 | (11) 2 077 676 | 07.05.2009 |
| (11) 2 077 475 | 30.12.2008 | (11) 2 077 585 | 11.04.2009 | (11) 2 077 677 | 05.02.2009 |
| (11) 2 077 483 | 22.12.2008 | (11) 2 077 586 | 04.05.2009 | (11) 2 077 678 | 30.04.2009 |
| (11) 2 077 484 | 23.03.2009 | (11) 2 077 587 | 11.04.2009 | (11) 2 077 679 | 31.03.2009 |
| (11) 2 077 485 | 04.01.2008 | (11) 2 077 590 | 27.03.2009 | (11) 2 077 680 | 14.02.2009 |
| (11) 2 077 486 | 04.01.2008 | (11) 2 077 591 | 14.05.2009 | (11) 2 077 682 | 20.03.2009 |
| (11) 2 077 487 | 29.12.2008 | (11) 2 077 592 | 17.04.2009 | (11) 2 077 683 | 10.12.2008 |
| (11) 2 077 488 | 18.12.2008 | (11) 2 077 593 | 01.04.2009 | (11) 2 077 687 | 26.01.2009 |
| (11) 2 077 490 | 23.12.2008 | (11) 2 077 594 | 19.12.2008 | (11) 2 077 689 | 25.05.2009 |
| (11) 2 077 491 | 23.12.2008 | (11) 2 077 595 | 29.12.2008 | (11) 2 077 691 | 02.01.2009 |
| (11) 2 077 494 | 17.04.2009 | (11) 2 077 596 | 08.10.2008 | (11) 2 077 694 | 07.01.2009 |
| (11) 2 077 495 | 30.10.2008 | (11) 2 077 597 | 27.03.2009 | (11) 2 077 695 | 11.01.2008 |
| (11) 2 077 498 | 31.03.2009 | (11) 2 077 598 | 16.04.2009 | (11) 2 077 697 | 23.12.2008 |
| (11) 2 077 499 | 13.01.2009 | (11) 2 077 601 | 02.01.2008 | (11) 2 077 698 | 11.12.2008 |
| (11) 2 077 501 | 27.12.2008 | (11) 2 077 602 | 08.04.2009 | (11) 2 077 700 | 20.05.2009 |
| (11) 2 077 502 | 31.03.2009 | (11) 2 077 606 | 15.04.2009 | (11) 2 077 701 | 19.05.2008 |
| (11) 2 077 503 | 08.04.2009 | (11) 2 077 607 | 31.03.2009 | (11) 2 077 703 | 28.04.2009 |
| (11) 2 077 504 | 31.03.2009 | (11) 2 077 610 | 27.03.2009 | (11) 2 077 707 | 16.04.2009 |
| (11) 2 077 510 | 23.12.2008 | (11) 2 077 619 | 05.11.2008 | | |
| (11) 2 077 512 | 31.03.2009 | (11) 2 077 620 | 28.04.2009 | | |
| (11) 2 077 513 | 05.05.2009 | (11) 2 077 621 | 18.12.2008 | | |
| (11) 2 077 516 | 17.04.2009 | (11) 2 077 622 | 19.12.2008 | | |
| (11) 2 077 520 | 02.01.2008 | (11) 2 077 623 | 05.01.2009 | | |
| (11) 2 077 525 | 31.03.2009 | (11) 2 077 627 | 06.03.2009 | | |
| (11) 2 077 532 | 23.04.2009 | (11) 2 077 628 | 14.11.2008 | | |
| (11) 2 077 533 | 23.04.2009 | (11) 2 077 629 | 20.04.2009 | (11) 0 792 513 | 04.09.2008 |
| (11) 2 077 534 | 24.04.2009 | (11) 2 077 630 | 20.04.2009 | (11) 0 818 560 | 22.01.2009 |

I.8(1)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist
- Date on which the European patent application was refused
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

| | | | | | |
|----------------|------------|---|------------|----------------|------------|
| (11) 0 820 008 | 02.03.2009 | (11) 1 834 356 | 23.02.2009 | (11) 1 308 799 | 25.05.2009 |
| (11) 0 958 595 | 01.03.2009 | (11) 1 941 865 | 23.02.2009 | (11) 1 309 085 | 27.05.2009 |
| (11) 0 996 056 | 01.03.2009 | (11) 2 005 867 | 07.02.2009 | (11) 1 318 454 | 02.06.2009 |
| (11) 1 040 634 | 01.03.2009 | (11) 2 011 515 | 29.02.2008 | (11) 1 318 554 | 25.05.2009 |
| (11) 1 051 026 | 28.01.2009 | (11) 2 014 705 | 01.02.2009 | (11) 1 321 875 | 25.05.2009 |
| (11) 1 060 186 | 15.04.2009 | (11) 2 022 848 | 11.12.2008 | (11) 1 323 902 | 26.05.2009 |
| (11) 1 064 682 | 23.02.2009 | | | (11) 1 324 588 | 25.05.2009 |
| (11) 1 068 566 | 10.03.2009 | | | (11) 1 326 143 | 25.05.2009 |
| (11) 1 098 014 | 28.02.2009 | | | (11) 1 326 427 | 28.05.2009 |
| (11) 1 119 400 | 03.03.2009 | | | (11) 1 328 824 | 26.05.2009 |
| (11) 1 133 138 | 01.03.2009 | | | (11) 1 330 112 | 25.05.2009 |
| (11) 1 165 842 | 01.03.2009 | | | (11) 1 331 526 | 25.05.2009 |
| (11) 1 256 831 | 27.01.2009 | | | (11) 1 335 607 | 25.05.2009 |
| (11) 1 278 533 | 28.02.2009 | | | (11) 1 341 101 | 28.05.2009 |
| (11) 1 296 223 | 01.03.2009 | | | (11) 1 345 135 | 28.05.2009 |
| (11) 1 302 975 | 27.02.2009 | | | (11) 1 345 169 | 25.05.2009 |
| (11) 1 309 069 | 21.07.2008 | | | (11) 1 345 413 | 28.05.2009 |
| (11) 1 325 435 | 17.02.2009 | | | (11) 1 347 371 | 27.05.2009 |
| (11) 1 341 382 | 29.01.2009 | | | (11) 1 360 230 | 27.05.2009 |
| (11) 1 348 576 | 22.02.2009 | | | (11) 1 361 955 | 28.05.2009 |
| (11) 1 355 347 | 23.05.2009 | | | (11) 1 362 528 | 02.06.2009 |
| (11) 1 375 519 | 04.02.2009 | | | (11) 1 376 864 | 27.05.2009 |
| (11) 1 392 231 | 09.04.2009 | | | (11) 1 380 265 | 25.05.2009 |
| (11) 1 411 549 | 01.03.2009 | | | (11) 1 380 981 | 25.05.2009 |
| (11) 1 419 456 | 30.01.2009 | | | (11) 1 382 888 | 28.05.2009 |
| (11) 1 429 578 | 22.04.2009 | | | (11) 1 385 218 | 25.05.2009 |
| (11) 1 454 159 | 29.09.2008 | | | (11) 1 385 961 | 28.05.2009 |
| (11) 1 478 965 | 02.03.2009 | | | (11) 1 387 268 | 25.05.2009 |
| (11) 1 482 331 | 22.05.2009 | | | (11) 1 387 564 | 25.05.2009 |
| (11) 1 489 484 | 05.02.2009 | | | (11) 1 403 733 | 25.05.2009 |
| (11) 1 511 251 | 03.02.2009 | | | (11) 1 405 103 | 03.06.2009 |
| (11) 1 563 081 | 02.03.2009 | | | (11) 1 405 806 | 25.05.2009 |
| (11) 1 575 705 | 02.03.2009 | | | (11) 1 413 725 | 28.05.2009 |
| (11) 1 586 010 | 01.03.2009 | | | (11) 1 420 957 | 28.05.2009 |
| (11) 1 587 493 | 19.02.2009 | | | (11) 1 422 228 | 28.05.2009 |
| (11) 1 596 819 | 23.02.2009 | | | (11) 1 424 609 | 25.05.2009 |
| (11) 1 599 502 | 22.02.2009 | | | (11) 1 429 204 | 25.05.2009 |
| (11) 1 601 108 | 22.01.2009 | | | (11) 1 429 207 | 25.05.2009 |
| (11) 1 602 699 | 02.03.2009 | | | (11) 1 429 209 | 25.05.2009 |
| (11) 1 622 143 | 12.02.2009 | | | (11) 1 431 835 | 25.05.2009 |
| (11) 1 638 002 | 02.03.2009 | | | (11) 1 431 843 | 25.05.2009 |
| (11) 1 654 558 | 20.06.2008 | | | (11) 1 432 230 | 25.05.2009 |
| (11) 1 656 738 | 03.02.2009 | | | (11) 1 434 104 | 25.05.2009 |
| (11) 1 661 205 | 10.02.2009 | | | (11) 1 434 152 | 25.05.2009 |
| (11) 1 662 611 | 02.02.2009 | | | (11) 1 439 535 | 25.05.2009 |
| (11) 1 664 777 | 01.03.2009 | | | (11) 1 443 424 | 25.05.2009 |
| (11) 1 684 184 | 13.01.2009 | | | (11) 1 445 658 | 25.05.2009 |
| (11) 1 704 017 | 01.03.2009 | | | (11) 1 447 581 | 03.06.2009 |
| (11) 1 717 215 | 07.02.2008 | | | (11) 1 450 214 | 25.05.2009 |
| (11) 1 732 288 | 23.01.2009 | | | (11) 1 452 931 | 25.05.2009 |
| (11) 1 760 123 | 02.03.2009 | | | (11) 1 460 531 | 27.05.2009 |
| (11) 1 761 727 | 28.01.2009 | | | (11) 1 463 284 | 25.05.2009 |
| (11) 1 771 918 | 05.03.2009 | | | (11) 1 464 375 | 27.05.2009 |
| | | I.8(2) | | | |
| | | • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist | | | |
| | | • Date on which the European patent application was withdrawn | | | |
| | | • Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée | | | |
| | | (11) 0 592 672 | 27.05.2009 | | |
| | | (11) 1 010 327 | 29.05.2009 | | |
| | | (11) 1 044 804 | 03.08.2007 | | |
| | | (11) 1 076 448 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 085 746 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 089 539 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 091 562 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 094 656 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 148 335 | 04.06.2009 | | |
| | | (11) 1 152 262 | 14.05.2009 | | |
| | | (11) 1 176 475 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 176 800 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 197 816 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 199 881 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 204 043 | 28.05.2009 | | |
| | | (11) 1 215 756 | 17.02.2009 | | |
| | | (11) 1 218 072 | 03.06.2009 | | |
| | | (11) 1 223 508 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 229 730 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 236 160 | 14.01.2009 | | |
| | | (11) 1 241 702 | 27.05.2009 | | |
| | | (11) 1 241 864 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 244 038 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 244 042 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 247 194 | 30.05.2009 | | |
| | | (11) 1 250 011 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 253 186 | 02.06.2009 | | |
| | | (11) 1 261 206 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 271 499 | 10.02.2009 | | |
| | | (11) 1 274 982 | 02.06.2009 | | |
| | | (11) 1 278 368 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 280 018 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 280 019 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 282 075 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 283 462 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 296 287 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 296 509 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 298 524 | 25.05.2009 | | |
| | | (11) 1 299 178 | 19.05.2009 | | |
| | | (11) 1 303 124 | 28.05.2009 | | |

| | | | | | |
|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|
| (11) 1 467 262 | 25.05.2009 | (11) 1 635 337 | 02.06.2009 | (11) 1 798 783 | 26.05.2009 |
| (11) 1 471 445 | 25.05.2009 | (11) 1 635 338 | 02.06.2009 | (11) 1 801 936 | 28.05.2009 |
| (11) 1 472 566 | 01.06.2009 | (11) 1 644 094 | 02.06.2009 | (11) 1 802 082 | 28.05.2009 |
| (11) 1 475 937 | 25.05.2009 | (11) 1 644 682 | 04.06.2009 | (11) 1 802 246 | 04.06.2009 |
| (11) 1 486 162 | 28.05.2009 | (11) 1 652 644 | 04.06.2009 | (11) 1 805 823 | 04.06.2009 |
| (11) 1 487 070 | 27.04.2009 | (11) 1 656 655 | 28.05.2009 | (11) 1 815 080 | 28.05.2009 |
| (11) 1 489 418 | 27.05.2009 | (11) 1 660 322 | 28.05.2009 | (11) 1 815 836 | 27.05.2009 |
| (11) 1 493 259 | 26.05.2009 | (11) 1 661 792 | 28.05.2009 | (11) 1 818 241 | 28.05.2009 |
| (11) 1 496 682 | 25.05.2009 | (11) 1 664 423 | 02.06.2009 | (11) 1 825 001 | 02.06.2009 |
| (11) 1 498 671 | 28.05.2009 | (11) 1 666 545 | 26.05.2009 | (11) 1 827 191 | 02.06.2009 |
| (11) 1 500 760 | 27.05.2009 | (11) 1 666 837 | 28.05.2009 | (11) 1 828 681 | 03.06.2009 |
| (11) 1 503 755 | 21.05.2009 | (11) 1 667 133 | 02.06.2009 | (11) 1 829 610 | 27.05.2009 |
| (11) 1 506 275 | 23.04.2009 | (11) 1 672 791 | 28.05.2009 | (11) 1 830 456 | 02.06.2009 |
| (11) 1 516 844 | 25.05.2009 | (11) 1 680 798 | 02.06.2009 | (11) 1 836 844 | 03.06.2009 |
| (11) 1 517 365 | 03.06.2009 | (11) 1 682 407 | 03.06.2009 | (11) 1 837 861 | 12.05.2009 |
| (11) 1 518 943 | 26.05.2009 | (11) 1 684 051 | 28.05.2009 | (11) 1 839 163 | 26.05.2009 |
| (11) 1 523 178 | 29.05.2009 | (11) 1 695 769 | 28.05.2009 | (11) 1 840 104 | 26.05.2009 |
| (11) 1 534 442 | 02.06.2009 | (11) 1 696 551 | 28.05.2009 | (11) 1 848 205 | 28.05.2009 |
| (11) 1 536 206 | 26.05.2009 | (11) 1 697 099 | 26.05.2009 | (11) 1 849 564 | 02.06.2009 |
| (11) 1 536 551 | 19.05.2009 | (11) 1 697 717 | 02.06.2009 | (11) 1 852 096 | 28.05.2009 |
| (11) 1 539 497 | 25.05.2009 | (11) 1 705 394 | 03.06.2009 | (11) 1 852 330 | 28.05.2009 |
| (11) 1 540 171 | 29.05.2009 | (11) 1 708 355 | 28.05.2009 | (11) 1 852 798 | 25.05.2009 |
| (11) 1 544 463 | 26.05.2009 | (11) 1 710 675 | 25.05.2009 | (11) 1 855 003 | 27.05.2009 |
| (11) 1 547 395 | 03.06.2009 | (11) 1 710 745 | 22.05.2009 | (11) 1 855 786 | 02.06.2009 |
| (11) 1 547 940 | 25.05.2009 | (11) 1 715 808 | 29.05.2009 | (11) 1 859 491 | 28.05.2009 |
| (11) 1 549 121 | 02.06.2009 | (11) 1 717 310 | 28.05.2009 | (11) 1 860 017 | 27.05.2009 |
| (11) 1 556 712 | 03.06.2009 | (11) 1 717 712 | 25.05.2009 | (11) 1 860 018 | 27.05.2009 |
| (11) 1 560 115 | 03.06.2009 | (11) 1 722 469 | 28.05.2009 | (11) 1 860 701 | 27.05.2009 |
| (11) 1 560 197 | 18.05.2009 | (11) 1 723 529 | 03.06.2009 | (11) 1 864 061 | 03.06.2009 |
| (11) 1 562 136 | 18.05.2009 | (11) 1 723 721 | 29.05.2009 | (11) 1 864 886 | 27.05.2009 |
| (11) 1 562 227 | 25.05.2009 | (11) 1 730 900 | 26.05.2009 | (11) 1 865 594 | 28.05.2009 |
| (11) 1 565 930 | 25.05.2009 | (11) 1 745 180 | 28.05.2009 | (11) 1 867 552 | 18.05.2009 |
| (11) 1 566 681 | 02.06.2009 | (11) 1 745 296 | 30.04.2009 | (11) 1 867 898 | 03.06.2009 |
| (11) 1 574 048 | 27.05.2009 | (11) 1 746 419 | 28.05.2009 | (11) 1 868 103 | 27.05.2009 |
| (11) 1 577 083 | 26.05.2009 | (11) 1 746 655 | 18.05.2009 | (11) 1 869 743 | 28.05.2009 |
| (11) 1 578 783 | 02.06.2009 | (11) 1 751 570 | 29.05.2009 | (11) 1 870 913 | 26.05.2009 |
| (11) 1 580 924 | 29.05.2009 | (11) 1 751 964 | 29.05.2009 | (11) 1 872 707 | 15.05.2009 |
| (11) 1 581 967 | 05.05.2009 | (11) 1 754 180 | 25.05.2009 | (11) 1 873 040 | 27.05.2009 |
| (11) 1 591 347 | 28.05.2009 | (11) 1 757 577 | 26.05.2009 | (11) 1 875 229 | 23.10.2008 |
| (11) 1 592 204 | 02.06.2009 | (11) 1 757 578 | 27.05.2009 | (11) 1 876 068 | 26.05.2009 |
| (11) 1 593 675 | 27.05.2009 | (11) 1 758 245 | 15.05.2009 | (11) 1 880 153 | 03.06.2009 |
| (11) 1 595 841 | 27.05.2009 | (11) 1 762 283 | 20.05.2009 | (11) 1 880 175 | 28.05.2009 |
| (11) 1 601 215 | 22.05.2009 | (11) 1 763 605 | 29.05.2009 | (11) 1 883 671 | 02.06.2009 |
| (11) 1 602 092 | 03.06.2009 | (11) 1 765 082 | 29.05.2009 | (11) 1 884 961 | 27.05.2009 |
| (11) 1 603 931 | 22.05.2009 | (11) 1 765 797 | 28.05.2009 | (11) 1 885 474 | 26.05.2009 |
| (11) 1 604 350 | 23.05.2009 | (11) 1 771 088 | 02.06.2009 | (11) 1 886 373 | 02.06.2009 |
| (11) 1 608 048 | 19.05.2009 | (11) 1 775 871 | 25.05.2009 | (11) 1 888 084 | 25.05.2009 |
| (11) 1 612 927 | 28.05.2009 | (11) 1 776 510 | 28.05.2009 | (11) 1 890 375 | 27.05.2009 |
| (11) 1 622 105 | 02.06.2009 | (11) 1 777 806 | 28.05.2009 | (11) 1 892 685 | 01.06.2009 |
| (11) 1 625 702 | 02.06.2009 | (11) 1 783 354 | 29.05.2009 | (11) 1 893 408 | 03.06.2009 |
| (11) 1 626 228 | 28.05.2009 | (11) 1 787 401 | 28.05.2009 | (11) 1 900 747 | 26.05.2009 |
| (11) 1 628 293 | 02.05.2009 | (11) 1 791 605 | 28.05.2009 | (11) 1 901 172 | 27.05.2009 |
| (11) 1 628 779 | 20.04.2009 | (11) 1 796 654 | 02.06.2009 | (11) 1 901 173 | 27.05.2009 |

| | | | | | |
|----------------|------------|--|------------|----------------|------------|
| (11) 1 903 671 | 25.05.2009 | (11) 2 055 536 | 28.05.2009 | (11) 1 244 538 | 31.12.2008 |
| (11) 1 906 018 | 29.05.2009 | (11) 2 061 338 | 29.05.2009 | (11) 1 249 224 | 12.12.2008 |
| (11) 1 906 089 | 25.05.2009 | (11) 2 063 209 | 03.06.2009 | (11) 1 249 527 | 12.01.2009 |
| (11) 1 908 511 | 25.05.2009 | (11) 2 064 656 | 02.06.2009 | (11) 1 260 996 | 16.01.2009 |
| (11) 1 910 103 | 02.06.2009 | | | (11) 1 261 730 | 13.01.2009 |
| (11) 1 912 258 | 25.05.2009 | | | (11) 1 267 398 | 01.12.2008 |
| (11) 1 916 340 | 29.05.2009 | | | (11) 1 269 376 | 01.11.2008 |
| (11) 1 916 401 | 03.06.2009 | | | (11) 1 272 969 | 15.01.2009 |
| (11) 1 919 506 | 04.06.2009 | | | (11) 1 281 155 | 15.01.2009 |
| (11) 1 921 914 | 18.05.2009 | | | (11) 1 285 781 | 19.11.2008 |
| (11) 1 923 250 | 27.05.2009 | | | (11) 1 287 686 | 02.12.2008 |
| (11) 1 928 037 | 26.05.2009 | | | (11) 1 291 804 | 13.01.2009 |
| (11) 1 930 981 | 25.05.2009 | | | (11) 1 299 168 | 31.12.2008 |
| (11) 1 935 957 | 29.05.2009 | | | (11) 1 302 050 | 20.01.2009 |
| (11) 1 936 578 | 19.05.2009 | | | (11) 1 307 954 | 06.01.2009 |
| (11) 1 942 044 | 28.05.2009 | | | (11) 1 308 544 | 06.01.2009 |
| (11) 1 944 218 | 25.05.2009 | | | (11) 1 318 556 | 09.01.2009 |
| (11) 1 944 221 | 28.05.2009 | | | (11) 1 318 698 | 01.12.2008 |
| (11) 1 944 740 | 25.05.2009 | | | (11) 1 328 311 | 09.12.2008 |
| (11) 1 947 757 | 29.05.2009 | | | (11) 1 329 714 | 15.01.2009 |
| (11) 1 948 612 | 29.05.2009 | | | (11) 1 330 820 | 20.01.2009 |
| (11) 1 949 845 | 20.05.2009 | | | (11) 1 332 416 | 20.01.2009 |
| (11) 1 953 769 | 27.05.2009 | | | (11) 1 336 264 | 20.01.2009 |
| (11) 1 955 926 | 27.05.2009 | | | (11) 1 345 085 | 08.01.2009 |
| (11) 1 971 847 | 27.05.2009 | | | (11) 1 354 636 | 10.01.2009 |
| (11) 1 972 503 | 28.05.2009 | | | (11) 1 356 612 | 20.01.2009 |
| (11) 1 978 491 | 02.06.2009 | | | (11) 1 357 245 | 16.12.2008 |
| (11) 1 983 225 | 26.05.2009 | | | (11) 1 359 188 | 05.01.2009 |
| (11) 1 985 910 | 29.05.2009 | | | (11) 1 363 483 | 01.12.2008 |
| (11) 1 988 967 | 27.05.2009 | | | (11) 1 365 204 | 20.01.2009 |
| (11) 1 990 311 | 26.05.2009 | | | (11) 1 369 485 | 20.01.2009 |
| (11) 1 994 556 | 14.05.2009 | | | (11) 1 372 830 | 13.01.2009 |
| (11) 1 996 915 | 28.05.2009 | | | (11) 1 375 033 | 31.12.2008 |
| (11) 1 997 409 | 03.06.2009 | | | (11) 1 378 611 | 31.12.2008 |
| (11) 1 998 533 | 03.06.2009 | | | (11) 1 380 281 | 01.01.2009 |
| (11) 2 000 207 | 29.05.2009 | | | (11) 1 390 206 | 02.12.2008 |
| (11) 2 006 357 | 29.05.2009 | | | (11) 1 391 938 | 01.12.2008 |
| (11) 2 006 922 | 27.05.2009 | | | (11) 1 392 317 | 02.12.2008 |
| (11) 2 009 231 | 29.05.2009 | | | (11) 1 395 048 | 02.12.2008 |
| (11) 2 012 424 | 25.05.2009 | | | (11) 1 397 458 | 06.01.2009 |
| (11) 2 013 994 | 28.05.2009 | | | (11) 1 401 285 | 14.01.2009 |
| (11) 2 017 436 | 28.05.2009 | | | (11) 1 401 520 | 07.01.2009 |
| (11) 2 020 693 | 26.05.2009 | | | (11) 1 405 963 | 14.01.2009 |
| (11) 2 023 238 | 27.05.2009 | | | (11) 1 406 765 | 31.12.2008 |
| (11) 2 023 672 | 28.05.2009 | | | (11) 1 407 257 | 31.12.2008 |
| (11) 2 037 308 | 28.05.2009 | | | (11) 1 407 659 | 31.12.2008 |
| (11) 2 041 521 | 02.06.2009 | | | (11) 1 407 663 | 16.01.2009 |
| (11) 2 042 757 | 29.05.2009 | | | (11) 1 417 530 | 04.12.2008 |
| (11) 2 048 061 | 29.05.2009 | | | (11) 1 418 449 | 04.12.2008 |
| (11) 2 049 301 | 29.05.2009 | | | (11) 1 430 782 | 31.12.2008 |
| (11) 2 050 488 | 26.05.2009 | | | (11) 1 434 119 | 16.01.2009 |
| (11) 2 051 372 | 22.05.2009 | | | (11) 1 437 052 | 13.01.2009 |
| (11) 2 052 872 | 04.06.2009 | | | (11) 1 444 256 | 20.01.2009 |
| | | I.8(3) | | | |
| | | • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt | | | |
| | | • Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn | | | |
| | | • Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée | | | |
| | | (11) 0 628 568 | 11.12.2008 | | |
| | | (11) 0 883 284 | 20.01.2009 | | |
| | | (11) 0 884 651 | 01.12.2008 | | |
| | | (11) 0 912 903 | 20.01.2009 | | |
| | | (11) 0 953 349 | 16.12.2008 | | |
| | | (11) 0 953 911 | 01.11.2008 | | |
| | | (11) 0 957 556 | 01.12.2008 | | |
| | | (11) 0 970 543 | 13.01.2009 | | |
| | | (11) 0 973 307 | 14.01.2009 | | |
| | | (11) 0 978 010 | 20.01.2009 | | |
| | | (11) 1 006 354 | 20.01.2009 | | |
| | | (11) 1 012 371 | 01.11.2007 | | |
| | | (11) 1 017 481 | 31.12.2008 | | |
| | | (11) 1 030 915 | 16.01.2009 | | |
| | | (11) 1 033 228 | 29.11.2008 | | |
| | | (11) 1 039 995 | 16.01.2009 | | |
| | | (11) 1 049 276 | 19.11.2008 | | |
| | | (11) 1 054 936 | 16.01.2009 | | |
| | | (11) 1 057 232 | 14.01.2009 | | |
| | | (11) 1 065 895 | 20.01.2009 | | |
| | | (11) 1 080 229 | 01.12.2008 | | |
| | | (11) 1 086 440 | 20.11.2008 | | |
| | | (11) 1 090 817 | 14.01.2009 | | |
| | | (11) 1 104 263 | 06.01.2009 | | |
| | | (11) 1 113 453 | 14.01.2009 | | |
| | | (11) 1 123 338 | 07.01.2009 | | |
| | | (11) 1 132 857 | 16.01.2009 | | |
| | | (11) 1 135 972 | 28.11.2008 | | |
| | | (11) 1 139 451 | 14.01.2009 | | |
| | | (11) 1 143 533 | 14.01.2009 | | |
| | | (11) 1 154 217 | 18.12.2008 | | |
| | | (11) 1 155 693 | 20.01.2009 | | |
| | | (11) 1 156 533 | 01.12.2008 | | |
| | | (11) 1 160 842 | 01.12.2008 | | |
| | | (11) 1 165 174 | 18.11.2008 | | |
| | | (11) 1 172 440 | 20.01.2009 | | |
| | | (11) 1 194 068 | 24.04.2009 | | |
| | | (11) 1 211 547 | 16.01.2009 | | |
| | | (11) 1 218 404 | 16.01.2009 | | |
| | | (11) 1 223 232 | 28.02.2009 | | |
| | | (11) 1 237 470 | 14.01.2009 | | |
| | | (11) 1 242 112 | 20.01.2009 | | |

| | | | | | |
|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|
| (11) 1 450 854 | 16.09.2008 | (11) 1 533 667 | 13.01.2009 | (11) 1 627 692 | 16.12.2008 |
| (11) 1 451 505 | 14.01.2009 | (11) 1 536 689 | 13.01.2009 | (11) 1 628 985 | 01.12.2008 |
| (11) 1 457 779 | 08.01.2009 | (11) 1 536 954 | 31.12.2008 | (11) 1 629 673 | 02.12.2008 |
| (11) 1 470 851 | 13.01.2009 | (11) 1 537 414 | 01.02.2009 | (11) 1 631 140 | 06.01.2009 |
| (11) 1 471 774 | 15.10.2008 | (11) 1 537 860 | 01.12.2008 | (11) 1 631 265 | 02.12.2008 |
| (11) 1 475 482 | 29.11.2008 | (11) 1 538 204 | 16.01.2009 | (11) 1 631 301 | 01.12.2008 |
| (11) 1 480 161 | 02.12.2008 | (11) 1 538 550 | 19.12.2008 | (11) 1 631 385 | 31.10.2008 |
| (11) 1 481 116 | 13.01.2009 | (11) 1 541 132 | 01.12.2008 | (11) 1 631 456 | 06.01.2009 |
| (11) 1 483 397 | 15.01.2009 | (11) 1 542 263 | 01.10.2008 | (11) 1 635 387 | 13.11.2008 |
| (11) 1 484 516 | 31.12.2008 | (11) 1 543 558 | 13.01.2009 | (11) 1 635 726 | 01.12.2008 |
| (11) 1 484 776 | 01.12.2008 | (11) 1 543 710 | 02.12.2008 | (11) 1 638 734 | 05.01.2009 |
| (11) 1 484 820 | 01.12.2008 | (11) 1 544 789 | 14.01.2009 | (11) 1 639 631 | 06.01.2009 |
| (11) 1 485 466 | 13.01.2009 | (11) 1 547 078 | 20.01.2009 | (11) 1 640 431 | 08.01.2009 |
| (11) 1 486 682 | 31.12.2008 | (11) 1 547 193 | 10.01.2009 | (11) 1 640 566 | 31.12.2008 |
| (11) 1 486 963 | 15.01.2009 | (11) 1 549 435 | 08.01.2009 | (11) 1 641 138 | 31.12.2008 |
| (11) 1 492 443 | 13.01.2009 | (11) 1 551 002 | 10.01.2009 | (11) 1 641 595 | 03.02.2009 |
| (11) 1 492 887 | 31.10.2008 | (11) 1 552 297 | 13.01.2009 | (11) 1 642 275 | 20.01.2009 |
| (11) 1 499 403 | 02.12.2008 | (11) 1 552 335 | 16.01.2009 | (11) 1 643 867 | 06.01.2009 |
| (11) 1 504 306 | 01.12.2008 | (11) 1 552 982 | 15.01.2009 | (11) 1 645 145 | 06.01.2009 |
| (11) 1 505 863 | 02.12.2008 | (11) 1 553 665 | 06.01.2009 | (11) 1 646 087 | 06.01.2009 |
| (11) 1 506 454 | 01.12.2008 | (11) 1 556 719 | 20.01.2009 | (11) 1 648 035 | 14.01.2009 |
| (11) 1 506 970 | 02.12.2008 | (11) 1 564 520 | 20.01.2009 | (11) 1 649 120 | 31.12.2008 |
| (11) 1 507 287 | 10.01.2009 | (11) 1 570 412 | 20.01.2009 | (11) 1 653 486 | 06.01.2009 |
| (11) 1 507 836 | 06.01.2009 | (11) 1 572 551 | 03.02.2009 | (11) 1 654 420 | 16.01.2009 |
| (11) 1 508 553 | 29.11.2008 | (11) 1 576 007 | 16.01.2009 | (11) 1 655 921 | 09.12.2008 |
| (11) 1 509 120 | 30.12.2008 | (11) 1 579 431 | 15.01.2009 | (11) 1 656 195 | 08.01.2009 |
| (11) 1 509 774 | 08.01.2009 | (11) 1 582 656 | 10.01.2009 | (11) 1 659 540 | 31.05.2009 |
| (11) 1 509 954 | 01.12.2008 | (11) 1 583 770 | 06.01.2009 | (11) 1 661 152 | 19.12.2008 |
| (11) 1 510 083 | 06.01.2009 | (11) 1 583 990 | 15.01.2009 | (11) 1 663 690 | 16.01.2009 |
| (11) 1 510 615 | 12.01.2009 | (11) 1 585 132 | 20.01.2009 | (11) 1 663 899 | 13.01.2009 |
| (11) 1 510 753 | 30.12.2008 | (11) 1 585 855 | 01.07.2006 | (11) 1 664 339 | 31.12.2008 |
| (11) 1 510 965 | 16.01.2009 | (11) 1 589 890 | 20.01.2009 | (11) 1 667 839 | 01.07.2008 |
| (11) 1 511 497 | 02.12.2008 | (11) 1 595 233 | 14.01.2009 | (11) 1 667 887 | 13.01.2009 |
| (11) 1 511 617 | 01.07.2008 | (11) 1 595 886 | 01.12.2008 | (11) 1 668 104 | 20.01.2009 |
| (11) 1 512 132 | 06.01.2009 | (11) 1 596 350 | 01.12.2008 | (11) 1 668 130 | 17.01.2009 |
| (11) 1 512 302 | 06.01.2009 | (11) 1 596 436 | 01.12.2008 | (11) 1 670 898 | 31.12.2008 |
| (11) 1 513 102 | 13.01.2009 | (11) 1 598 238 | 14.01.2009 | (11) 1 671 123 | 20.01.2009 |
| (11) 1 513 537 | 05.12.2008 | (11) 1 599 018 | 02.12.2008 | (11) 1 671 870 | 14.01.2009 |
| (11) 1 514 428 | 06.01.2009 | (11) 1 599 614 | 20.01.2009 | (11) 1 675 339 | 14.01.2009 |
| (11) 1 515 689 | 01.01.2009 | (11) 1 600 428 | 03.01.2009 | (11) 1 676 601 | 10.01.2009 |
| (11) 1 516 136 | 31.12.2008 | (11) 1 601 005 | 02.12.2008 | (11) 1 680 819 | 04.12.2008 |
| (11) 1 517 840 | 20.01.2009 | (11) 1 604 207 | 16.01.2009 | (11) 1 685 855 | 02.12.2008 |
| (11) 1 518 421 | 06.01.2009 | (11) 1 604 358 | 20.01.2009 | (11) 1 692 706 | 14.01.2009 |
| (11) 1 519 736 | 06.01.2009 | (11) 1 604 578 | 06.01.2009 | (11) 1 693 362 | 02.12.2008 |
| (11) 1 520 210 | 06.01.2009 | (11) 1 604 773 | 31.12.2008 | (11) 1 693 613 | 09.01.2009 |
| (11) 1 522 040 | 13.01.2009 | (11) 1 605 294 | 14.01.2009 | (11) 1 696 400 | 14.01.2009 |
| (11) 1 522 288 | 16.01.2009 | (11) 1 606 404 | 20.01.2009 | (11) 1 697 904 | 15.01.2009 |
| (11) 1 523 193 | 13.01.2009 | (11) 1 612 844 | 06.01.2009 | (11) 1 704 534 | 15.01.2009 |
| (11) 1 525 136 | 31.12.2008 | (11) 1 614 166 | 06.01.2009 | (11) 1 705 131 | 13.01.2009 |
| (11) 1 525 295 | 06.01.2009 | (11) 1 615 146 | 16.01.2009 | (11) 1 705 907 | 21.01.2009 |
| (11) 1 525 465 | 02.12.2008 | (11) 1 615 167 | 19.12.2008 | (11) 1 706 327 | 16.01.2009 |
| (11) 1 525 571 | 06.01.2009 | (11) 1 618 710 | 07.01.2009 | (11) 1 709 190 | 16.01.2009 |
| (11) 1 531 650 | 10.01.2009 | (11) 1 621 419 | 13.01.2009 | (11) 1 711 415 | 20.01.2009 |

| | | | | | |
|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|
| (11) 1 713 125 | 06.01.2009 | (11) 1 766 700 | 31.12.2008 | (11) 1 862 979 | 20.01.2009 |
| (11) 1 713 485 | 20.01.2009 | (11) 1 768 510 | 31.12.2008 | (11) 1 863 660 | 26.12.2008 |
| (11) 1 714 157 | 20.01.2009 | (11) 1 770 147 | 07.01.2009 | (11) 1 864 657 | 02.12.2008 |
| (11) 1 714 409 | 20.01.2009 | (11) 1 771 266 | 31.12.2008 | (11) 1 868 777 | 14.01.2009 |
| (11) 1 715 728 | 08.01.2009 | (11) 1 771 375 | 07.01.2009 | (11) 1 870 291 | 19.12.2008 |
| (11) 1 720 670 | 20.01.2009 | (11) 1 771 605 | 31.12.2008 | (11) 1 872 022 | 14.01.2009 |
| (11) 1 720 956 | 08.01.2009 | (11) 1 771 843 | 09.01.2009 | (11) 1 872 384 | 13.12.2008 |
| (11) 1 721 492 | 02.12.2008 | (11) 1 773 584 | 01.07.2008 | (11) 1 874 093 | 10.01.2009 |
| (11) 1 725 988 | 17.01.2009 | (11) 1 774 624 | 13.01.2009 | (11) 1 874 889 | 25.11.2008 |
| (11) 1 727 397 | 13.01.2009 | (11) 1 774 942 | 20.11.2008 | (11) 1 876 923 | 14.01.2009 |
| (11) 1 728 939 | 02.12.2008 | (11) 1 776 260 | 14.01.2009 | (11) 1 877 045 | 13.01.2009 |
| (11) 1 729 312 | 02.12.2008 | (11) 1 781 865 | 31.12.2008 | (11) 1 878 439 | 14.01.2009 |
| (11) 1 729 982 | 26.12.2008 | (11) 1 783 598 | 20.01.2009 | (11) 1 882 620 | 15.01.2009 |
| (11) 1 732 082 | 14.01.2009 | (11) 1 784 167 | 20.01.2009 | (11) 1 882 788 | 10.01.2009 |
| (11) 1 732 156 | 06.01.2009 | (11) 1 784 894 | 27.01.2009 | (11) 1 883 547 | 13.01.2009 |
| (11) 1 734 268 | 14.01.2009 | (11) 1 787 716 | 16.01.2009 | (11) 1 884 347 | 20.01.2009 |
| (11) 1 736 355 | 31.12.2008 | (11) 1 794 467 | 07.01.2009 | (11) 1 884 348 | 20.01.2009 |
| (11) 1 737 331 | 05.02.2009 | (11) 1 794 468 | 07.01.2009 | (11) 1 884 349 | 20.01.2009 |
| (11) 1 738 090 | 14.01.2009 | (11) 1 795 165 | 02.05.2009 | (11) 1 884 525 | 15.01.2009 |
| (11) 1 738 241 | 14.01.2009 | (11) 1 795 676 | 13.01.2009 | (11) 1 884 787 | 15.01.2009 |
| (11) 1 738 361 | 14.01.2009 | (11) 1 797 565 | 15.01.2009 | (11) 1 885 647 | 14.01.2009 |
| (11) 1 740 684 | 06.01.2009 | (11) 1 799 051 | 20.01.2009 | (11) 1 890 580 | 13.01.2009 |
| (11) 1 740 988 | 06.01.2009 | (11) 1 799 615 | 13.01.2009 | (11) 1 890 725 | 13.01.2009 |
| (11) 1 743 161 | 31.10.2008 | (11) 1 800 155 | 19.01.2009 | (11) 1 890 749 | 14.01.2009 |
| (11) 1 744 189 | 14.01.2009 | (11) 1 803 121 | 09.01.2009 | (11) 1 894 547 | 09.12.2008 |
| (11) 1 744 201 | 13.01.2009 | (11) 1 807 494 | 06.01.2009 | (11) 1 895 870 | 31.12.2008 |
| (11) 1 744 371 | 02.12.2008 | (11) 1 809 105 | 01.12.2008 | (11) 1 896 294 | 31.12.2008 |
| (11) 1 746 831 | 19.12.2008 | (11) 1 809 528 | 14.01.2009 | (11) 1 898 425 | 15.01.2009 |
| (11) 1 747 095 | 03.06.2008 | (11) 1 811 061 | 06.01.2009 | (11) 1 900 366 | 29.12.2008 |
| (11) 1 747 229 | 02.12.2008 | (11) 1 812 299 | 13.01.2009 | (11) 1 904 865 | 20.01.2009 |
| (11) 1 747 611 | 01.12.2008 | (11) 1 815 392 | 20.01.2009 | (11) 1 907 019 | 31.12.2008 |
| (11) 1 749 226 | 01.06.2008 | (11) 1 815 833 | 12.12.2008 | (11) 1 907 233 | 15.01.2009 |
| (11) 1 749 380 | 02.12.2008 | (11) 1 816 196 | 15.01.2009 | (11) 1 908 015 | 21.01.2009 |
| (11) 1 752 812 | 20.01.2009 | (11) 1 817 491 | 06.01.2009 | (11) 1 909 591 | 31.12.2008 |
| (11) 1 755 398 | 02.12.2008 | (11) 1 819 267 | 07.01.2009 | (11) 1 911 368 | 30.12.2008 |
| (11) 1 756 754 | 15.01.2009 | (11) 1 819 579 | 15.01.2009 | (11) 1 911 785 | 15.01.2009 |
| (11) 1 756 859 | 01.12.2008 | (11) 1 820 695 | 10.01.2009 | (11) 1 913 721 | 04.11.2008 |
| (11) 1 758 195 | 13.01.2009 | (11) 1 827 909 | 04.07.2007 | (11) 1 913 903 | 20.01.2009 |
| (11) 1 758 237 | 03.02.2009 | (11) 1 829 452 | 20.01.2009 | (11) 1 920 687 | 10.01.2009 |
| (11) 1 758 641 | 31.12.2008 | (11) 1 831 975 | 15.01.2009 | (11) 1 923 041 | 22.11.2008 |
| (11) 1 758 910 | 01.12.2008 | (11) 1 832 171 | 06.01.2009 | (11) 1 923 305 | 08.01.2009 |
| (11) 1 758 978 | 15.01.2009 | (11) 1 832 461 | 16.01.2009 | (11) 1 923 347 | 22.11.2008 |
| (11) 1 759 391 | 02.12.2008 | (11) 1 833 839 | 16.01.2009 | (11) 1 925 289 | 12.12.2008 |
| (11) 1 760 525 | 19.01.2009 | (11) 1 834 827 | 10.01.2009 | (11) 1 925 604 | 29.11.2008 |
| (11) 1 760 640 | 15.01.2009 | (11) 1 834 909 | 19.12.2008 | (11) 1 925 605 | 29.11.2008 |
| (11) 1 761 350 | 31.12.2008 | (11) 1 844 666 | 06.01.2009 | (11) 1 925 687 | 29.11.2008 |
| (11) 1 761 645 | 03.01.2009 | (11) 1 849 724 | 12.12.2008 | (11) 1 926 490 | 12.12.2008 |
| (11) 1 763 068 | 06.01.2009 | (11) 1 852 908 | 01.12.2008 | (11) 1 926 767 | 07.01.2009 |
| (11) 1 763 874 | 09.01.2009 | (11) 1 853 302 | 17.03.2009 | (11) 1 927 549 | 05.12.2008 |
| (11) 1 763 904 | 06.01.2009 | (11) 1 855 468 | 10.01.2009 | (11) 1 927 949 | 05.12.2008 |
| (11) 1 763 927 | 31.12.2008 | (11) 1 859 988 | 13.12.2008 | (11) 1 930 027 | 19.12.2008 |
| (11) 1 765 690 | 09.01.2009 | (11) 1 860 442 | 12.01.2009 | (11) 1 930 130 | 12.12.2008 |
| (11) 1 766 177 | 31.12.2008 | (11) 1 860 844 | 06.01.2009 | (11) 1 930 140 | 12.12.2008 |

(11) **1 930 148** 12.12.2008
 (11) **1 931 068** 12.12.2008
 (11) **1 932 610** 19.12.2008
 (11) **1 932 774** 19.12.2008
 (11) **1 932 966** 19.12.2008
 (11) **1 933 136** 19.12.2008
 (11) **1 933 306** 19.12.2008
 (11) **1 933 317** 19.12.2008
 (11) **1 933 319** 19.12.2008
 (11) **1 933 324** 19.12.2008
 (11) **1 933 563** 19.12.2008
 (11) **1 933 733** 06.01.2009
 (11) **1 933 981** 03.12.2008
 (11) **1 934 876** 19.12.2008
 (11) **1 935 254** 30.12.2008
 (11) **1 935 328** 10.01.2009
 (11) **1 935 337** 30.12.2008
 (11) **1 935 444** 30.12.2008
 (11) **1 935 761** 30.12.2008
 (11) **1 935 842** 30.12.2008
 (11) **1 935 843** 30.12.2008
 (11) **1 935 972** 30.12.2008
 (11) **1 936 011** 26.12.2008
 (11) **1 936 379** 29.12.2008
 (11) **1 936 381** 29.12.2008
 (11) **1 936 813** 30.12.2008
 (11) **1 936 890** 30.12.2008
 (11) **1 936 900** 30.12.2008
 (11) **1 937 015** 30.12.2008
 (11) **1 937 016** 30.12.2008
 (11) **1 938 843** 06.01.2009
 (11) **1 939 275** 06.01.2009
 (11) **1 939 466** 06.01.2009
 (11) **1 939 469** 06.01.2009
 (11) **1 941 817** 10.01.2009
 (11) **1 941 838** 10.01.2009
 (11) **1 941 876** 10.01.2009
 (11) **1 941 996** 10.01.2009
 (11) **1 942 018** 10.01.2009
 (11) **1 942 207** 10.01.2009
 (11) **1 942 483** 10.01.2009
 (11) **1 942 495** 12.01.2009
 (11) **1 944 683** 17.01.2009

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) **1 676 870** 14.05.2008

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) **1 635 705** 01.03.2006

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) **1 635 705** 01.09.2009

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **1 624 949** (51) **B01D 53/22**

01 01 excl.
 Gas2 Limited
 29 Albyn Place
 Aberdeen AB10 1UL (GB)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
 FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

| | | | | | |
|--|--------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|
| I.12 | | (11) 1 282 236 | | H04N 7/173 | |
| • Änderungen und Korrekturen | | (51) H03M 7/30 | H03M 7/36 | | |
| • Alterations and Corrections | | H04N 7/30 | H04N 7/32 | (11) 1 455 447 | |
| • Modifications et corrections | | H04N 1/41 | H04N 7/26 | (51) H03H 9/60 | H03H 9/56 |
| | | H04N 7/50 | | H03H 9/64 | |
| I.12(1) | | (11) 1 287 620 | | (11) 1 456 160 | |
| • Internationale Patentklassifikation | | (51) H04B 3/54 | H03G 3/32 | (51) C07C 43/23 | A61K 31/085 |
| • International Patent Classification | | (11) 1 287 634 | | A61K 31/045 | A61K 31/135 |
| • Classification internationale des brevets | | (51) H04L 7/02 | H04J 3/06 | C07C 33/26 | C07C 215/68 |
| | | H04B 1/12 | H04B 7/01 | A61P 17/00 | |
| (11) 0 559 730 | | (11) 1 301 048 | | (11) 1 456 928 | |
| (51) C07C 29/70 | C08K 5/057 | (51) H04W 76/02 | | (51) H02J 7/14 | H02J 1/10 |
| (11) 0 734 191 | | (11) 1 320 984 | | (11) 1 466 609 | |
| (51) H04B 7/26 | H04W 48/12 | (51) H04L 12/14 | H04M 15/28 | (51) A61K 36/00 | A23L 1/30 |
| (11) 0 754 009 | | (51) H04M 15/08 | | (11) 1 468 439 | |
| (51) A61K 49/18 | | (11) 1 326 672 | | (51) H01L 21/336 | H01L 29/06 |
| (11) 0 907 625 | | (51) A61M 29/00 | A61F 2/84 | (11) 1 470 357 | |
| (51) C07B 63/02 | C07F 7/12 | A61F 2/24 | | (51) F16L 21/00 | F16L 21/06 |
| | C07C 231/10 | | | (11) 1 478 416 | |
| | C07F 7/08 | (11) 1 335 499 | | (51) A61M 1/00 | A61B 17/00 |
| | C07F 7/22 | (51) H04B 1/16 | H04M 1/73 | (11) 1 480 215 | |
| | C07C 205/06 | G06F 1/32 | | (51) G11B 20/14 | G11B 20/00 |
| | C40B 40/04 | (11) 1 340 645 | | (11) 1 492 315 | |
| | C40B 50/00 | (51) B60L 15/20 | B60L 11/12 | (51) H04M 1/725 | H04N 7/14 |
| (11) 0 955 368 | | B60K 6/22 | B60W 10/00 | (11) 1 492 805 | |
| (51) C12N 15/53 | C12N 15/60 | (11) 1 352 425 | | (51) C12Q 1/68 | G01N 33/12 |
| | C12N 1/20 | (51) H01L 21/56 | H01L 23/31 | (11) 1 493 253 | |
| | | G06K 9/00 | | (51) H04W 28/14 | |
| (11) 0 976 286 | | (11) 1 363 589 | | (11) 1 497 757 | |
| (51) H04W 28/18 | | (51) C07C 69/76 | C07C 229/00 | (51) G06F 17/30 | G06F 17/22 |
| (11) 1 054 429 | | (11) 1 384 091 | | (11) 1 503 289 | |
| (51) H01J 17/04 | H01J 9/02 | (51) G01S 1/00 | B25H 1/00 | (51) G06F 11/14 | G06F 17/30 |
| | | (11) 1 386 134 | | (11) 1 516 454 | |
| | | (51) G01N 22/00 | G01R 31/265 | (51) H04L 12/28 | H04W 16/08 |
| (11) 1 073 289 | | H01L 21/66 | | (11) 1 524 799 | |
| (51) H04W 4/06 | | (11) 1 389 088 | | (51) H04L 12/28 | H04W 12/06 |
| (11) 1 082 716 | | (51) A61Q 17/00 | A61K 8/06 | (11) 1 535 947 | |
| (51) G06F 3/033 | G06F 1/16 | A61K 8/64 | | (51) C08G 77/04 | C07F 7/08 |
| (11) 1 088 946 | | (11) 1 390 747 | | A61K 8/89 | |
| (51) E04B 1/86 | C04B 38/10 | (51) G06T 7/00 | | (11) 1 540 157 | |
| | C04B 111/52 | (11) 1 393 960 | | (51) F02C 9/26 | F02C 7/236 |
| | | (51) B60W 30/18 | F16H 59/72 | (11) 1 540 957 | |
| (11) 1 174 140 | | (11) 1 398 914 | | (51) H04N 7/167 | G06F 11/30 |
| (51) A61K 31/7048 | A61K 8/60 | (51) H04W 48/16 | | G06F 1/00 | |
| | A61P 17/16 | (11) 1 401 227 | | (11) 1 545 248 | |
| (11) 1 179 775 | | (51) H04W 24/00 | | (51) A23P 1/16 | A23L 1/05 |
| (51) G06F 11/36 | G06F 11/26 | (11) 1 411 958 | | A23J 3/00 | A23G 3/00 |
| (11) 1 188 653 | | (51) A61K 36/00 | B01D 15/26 | A23G 1/00 | A21D 13/00 |
| (51) B62J 99/00 | | C12Q 1/68 | G01N 33/50 | A23L 1/053 | A23L 1/054 |
| (11) 1 198 694 | | G01N 33/483 | | A23L 1/056 | A23L 1/0534 |
| (51) G01B 11/02 | G01B 11/25 | (11) 1 414 459 | | A61K 8/00 | |
| (11) 1 206 884 | | (51) A61K 31/485 | A61K 45/06 | (11) 1 555 250 | |
| (51) H04W 12/06 | H04Q 3/00 | A61P 25/04 | | (51) C03C 25/32 | C08G 18/28 |
| | | (11) 1 434 416 | | C08G 18/70 | C08G 18/12 |
| (11) 1 247 193 | | (51) H04M 9/08 | H04B 3/23 | C08G 18/08 | C03C 25/26 |
| (51) H04L 12/18 | | (11) 1 441 691 | | (11) 1 556 057 | |
| (11) 1 264 590 | | (51) A61K 8/365 | A61Q 15/00 | (51) A61K 31/56 | A61K 31/00 |
| (51) A61Q 5/12 | A61K 8/44 | (11) 1 444 652 | | A61K 31/202 | A61K 31/557 |
| | A61K 8/81 | (51) G06T 1/00 | H04N 5/76 | A61K 31/57 | A61K 31/575 |
| | A61Q 5/06 | H04N 5/44 | H04N 7/16 | A61K 31/59 | A61K 31/663 |
| | | | | | |
| (11) 1 276 464 | | | | | |
| (51) A61M 39/04 | | | | | |

| | | | | |
|-----------------|-------------|------------------|-------------------|--------------|
| A61K 38/27 | A61L 27/54 | B01J 45/00 | (11) 1 649 346 | G06N 3/12 |
| A61P 19/10 | A61P 3/04 | (11) 1 613 537 | (51) G06N 3/00 | |
| A61P 3/06 | A61P 3/10 | (51) B65D 71/12 | G06F 15/18 | |
| C12N 5/06 | | | (11) 1 653 994 | A61P 19/00 |
| (11) 1 558 148 | | (11) 1 615 948 | (51) A61K 38/19 | |
| (51) A61B 17/08 | | (51) C12P 19/34 | (11) 1 654 599 | A61L 9/00 |
| (11) 1 560 149 | G06K 19/077 | (11) 1 617 182 | (51) A61L 2/00 | |
| (51) G06K 7/00 | | (51) G01D 5/347 | A61L 2/18 | |
| (11) 1 569 169 | | (11) 1 620 071 | (11) 1 658 748 | |
| (51) G06K 9/00 | | (51) A23L 3/3517 | (51) H04W 76/02 | |
| (11) 1 571 594 | H04N 7/26 | C11B 5/00 | (11) 1 659 456 | |
| (51) H04N 5/14 | H04N 7/50 | (11) 1 620 294 | (51) G03G 21/10 | |
| G06T 7/40 | G06K 9/46 | (51) C30B 25/02 | (11) 1 660 103 | |
| G06K 9/00 | | C23C 16/32 | (51) A61K 33/06 | C07F 3/00 |
| (11) 1 574 602 | C30B 29/48 | (11) 1 622 589 | (11) 1 666 508 | |
| (51) C30B 15/12 | | (51) A61K 31/167 | (51) C08F 8/20 | H01M 4/86 |
| C30B 27/02 | | A61K 38/48 | H01M 8/02 | C08J 5/22 |
| (11) 1 575 562 | A61K 47/30 | (11) 1 624 935 | (11) 1 670 497 | A61K 48/00 |
| (51) A61K 9/16 | | (51) A61K 31/715 | (51) A61K 38/17 | G01N 33/52 |
| A61K 9/00 | | A61F 13/00 | A61P 3/10 | |
| (11) 1 578 309 | A61F 2/84 | A61L 31/16 | (11) 1 670 838 | |
| (51) A61F 2/06 | | (11) 1 626 528 | (51) C08F 293/00 | A61K 31/77 |
| (11) 1 579 527 | H01P 5/08 | (51) H04L 12/28 | A61K 47/34 | C08G 83/00 |
| (51) H01P 3/10 | | (11) 1 626 621 | (11) 1 671 360 | |
| (11) 1 582 723 | F02D 41/30 | (51) A01H 1/04 | (51) H01L 23/58 | H01L 21/4763 |
| (51) F02D 41/14 | | (11) 1 629 316 | H01L 21/469 | H01L 21/31 |
| F02M 27/00 | | (51) G02B 3/00 | (11) 1 675 897 | |
| (11) 1 582 724 | F02D 41/30 | G03F 7/00 | (51) C08K 5/04 | A41D 13/00 |
| (51) F02D 41/14 | | (11) 1 633 174 | (11) 1 676 604 | |
| F02M 27/00 | | (51) H05K 1/11 | (51) A61Q 5/02 | A61Q 5/00 |
| (11) 1 584 128 | | (11) 1 634 122 | A61Q 5/12 | A61K 8/898 |
| (51) H02B 1/14 | | (51) G03F 7/20 | A61K 8/23 | A61K 8/34 |
| (11) 1 593 103 | | (11) 1 636 373 | A61K 8/41 | A61K 8/46 |
| (51) G08B 21/12 | | (51) C12M 1/34 | (11) 1 678 384 | |
| (11) 1 596 564 | H04W 84/00 | G01N 33/487 | (51) E04B 1/68 | E01D 19/06 |
| (51) H04M 3/42 | H04M 3/493 | (11) 1 636 671 | (11) 1 679 365 | |
| H04M 3/38 | H04L 12/28 | (51) B07C 5/00 | (51) C12M 1/26 | A61M 5/31 |
| H04M 1/247 | | (11) 1 636 927 | (11) 1 679 600 | |
| (11) 1 599 209 | A61K 31/045 | (51) H04J 3/26 | (51) G06F 11/34 | |
| (51) A61K 31/65 | A61K 31/075 | (11) 1 637 800 | (11) 1 679 967 | |
| A61K 9/14 | A61K 31/135 | (51) F21V 13/04 | (51) A61K 31/4035 | A61P 25/00 |
| A61K 31/56 | A61K 9/00 | F21V 5/00 | A61P 29/00 | |
| A61K 47/26 | | (11) 1 641 558 | (11) 1 680 111 | |
| (11) 1 599 596 | C12N 9/10 | (51) H01L 21/00 | (51) A61K 31/454 | A61P 25/00 |
| (51) C12P 21/00 | C12N 1/14 | C01G 33/00 | A61P 29/00 | |
| C12N 9/24 | C40B 40/08 | C01D 15/00 | (11) 1 681 997 | |
| C12N 5/10 | | (11) 1 644 594 | (51) A61B 5/04 | A61B 5/0478 |
| (11) 1 601 683 | G01N 33/574 | (51) E04D 5/10 | A61B 5/0476 | |
| (51) C07K 16/00 | | E04F 13/04 | (11) 1 682 228 | |
| (11) 1 606 221 | C02F 3/10 | B32B 5/26 | (51) A61K 8/893 | A61Q 17/04 |
| (51) C02F 3/04 | | (11) 1 644 872 | (11) 1 687 781 | |
| (11) 1 608 964 | G01N 33/68 | (51) G06K 7/00 | (51) A63F 13/00 | |
| (51) G06F 19/00 | | (11) 1 644 965 | (11) 1 687 880 | |
| C12Q 1/68 | | (51) B05D 3/02 | (51) H05B 37/02 | H05B 37/04 |
| (11) 1 609 082 | G11B 27/10 | B05C 11/02 | (11) 1 690 286 | |
| (51) G06F 17/00 | | B30B 15/06 | (51) H01L 21/3205 | |
| (11) 1 610 365 | H01L 21/304 | (11) 1 647 136 | H01L 21/3105 | H01L 21/4763 |
| (51) B01J 47/12 | B24B 37/00 | (51) H04N 9/31 | (11) 1 690 286 | H01L 31/0328 |
| B24B 57/02 | | | (51) H01L 29/739 | H01L 31/072 |
| | | | H01L 31/0336 | H01L 31/336 |
| | | | H01L 31/109 | |

| | | | | | |
|--------------------------|--------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|
| <i>H01L 29/20</i> | <i>H01L 29/778</i> | (11) 1 729 807 | | <i>G01N 33/577</i> | |
| (11) 1 691 758 | | (51) <i>A61K 45/06</i> | <i>A61K 31/337</i> | (11) 1 753 599 | |
| (51) <i>A61K 36/38</i> | <i>A61K 36/48</i> | <i>A61K 31/517</i> | <i>A61P 35/00</i> | (51) <i>B29C 63/04</i> | |
| <i>A23F 3/14</i> | <i>A23F 3/34</i> | (11) 1 729 808 | | (11) 1 753 870 | |
| <i>A23L 1/30</i> | | (51) <i>A61K 45/06</i> | <i>A61K 31/517</i> | (51) <i>C12N 15/54</i> | <i>C12N 9/10</i> |
| (11) 1 695 630 | | <i>A61K 31/4965</i> | <i>A61K 31/4745</i> | <i>C12P 23/00</i> | |
| (51) <i>A23F 3/16</i> | | <i>A61P 35/00</i> | | (11) 1 756 801 | |
| (11) 1 697 859 | | (11) 1 730 874 | | (51) <i>G06F 3/00</i> | |
| (51) <i>G06F 17/00</i> | <i>G05B 19/042</i> | (51) <i>H04L 5/04</i> | <i>H04L 27/34</i> | (11) 1 759 416 | |
| (11) 1 698 235 | | (11) 1 732 052 | | (51) <i>H01L 29/78</i> | <i>H01L 21/336</i> |
| (51) <i>A23L 1/10</i> | <i>C12C 1/047</i> | (51) <i>G06F 7/72</i> | <i>G09C 1/00</i> | (11) 1 760 031 | |
| (11) 1 700 714 | | (11) 1 733 555 | | (51) <i>B66C 23/62</i> | <i>B66C 23/80</i> |
| (51) <i>B44C 1/10</i> | <i>B29C 47/02</i> | (51) <i>H04L 9/00</i> | <i>G06F 11/30</i> | <i>B62D 55/084</i> | |
| <i>B44C 3/04</i> | | <i>H04N 5/76</i> | | (11) 1 765 472 | |
| (11) 1 702 455 | | (11) 1 735 906 | | (51) <i>A63F 9/24</i> | |
| (51) <i>H04N 7/18</i> | <i>H04N 7/16</i> | (51) <i>H03F 1/26</i> | <i>H03F 1/30</i> | (11) 1 767 055 | |
| (11) 1 702 724 | | <i>H03F 1/32</i> | | (51) <i>H04R 29/00</i> | <i>H04R 25/00</i> |
| (51) <i>B25F 5/02</i> | <i>B23D 45/16</i> | (11) 1 736 530 | | <i>A61B 13/00</i> | <i>A61B 5/00</i> |
| <i>B24B 23/02</i> | | (51) <i>C10M 169/04</i> | <i>C10M 105/04</i> | (11) 1 769 384 | |
| (11) 1 703 539 | | <i>C10M 137/02</i> | <i>C10M 137/10</i> | (51) <i>G06F 15/173</i> | <i>G06F 15/16</i> |
| (51) <i>H01J 37/29</i> | <i>H01J 37/073</i> | <i>C10M 159/24</i> | | <i>G06F 15/177</i> | <i>G06F 11/00</i> |
| <i>H01J 37/12</i> | <i>H01J 37/147</i> | (11) 1 737 728 | | (11) 1 769 865 | |
| <i>H01L 21/66</i> | <i>H01J 37/28</i> | (51) <i>B64D 1/04</i> | <i>F42B 12/60</i> | (51) <i>B22D 19/00</i> | <i>F02F 7/00</i> |
| (11) 1 704 263 | | (11) 1 737 823 | | <i>F16C 9/02</i> | <i>F16C 33/06</i> |
| (51) <i>C22C 19/07</i> | | (51) <i>C07D 213/00</i> | <i>C07D 401/14</i> | (11) 1 771 170 | |
| (11) 1 704 683 | | <i>C07D 451/00</i> | <i>C07D 401/12</i> | (51) <i>C07F 9/113</i> | <i>C07D 231/56</i> |
| (51) <i>H04L 12/58</i> | | <i>A61K 31/40</i> | <i>A61P 3/04</i> | <i>A61K 31/6615</i> | <i>A61P 27/06</i> |
| (11) 1 706 123 | | (11) 1 738 265 | | (11) 1 773 833 | |
| (51) <i>A61K 36/185</i> | <i>A61K 35/00</i> | (51) <i>G06F 13/00</i> | | (51) <i>C07D 471/04</i> | <i>C07D 487/02</i> |
| (11) 1 707 914 | | (11) 1 738 476 | | <i>A61K 31/437</i> | <i>A61P 25/00</i> |
| (51) <i>F42B 33/06</i> | <i>F23G 7/00</i> | (51) <i>H04B 1/40</i> | <i>H04B 7/26</i> | <i>A61P 3/00</i> | |
| <i>A62D 3/38</i> | | <i>H03L 7/00</i> | | (11) 1 777 615 | |
| (11) 1 708 790 | | (11) 1 740 023 | | (51) <i>G06F 3/06</i> | <i>G06F 17/30</i> |
| (51) <i>A61K 31/4545</i> | <i>A61K 31/00</i> | (51) <i>H05B 41/285</i> | <i>H05B 41/298</i> | <i>G11B 27/02</i> | |
| <i>A61K 31/519</i> | <i>A61P 25/18</i> | (11) 1 744 466 | | (11) 1 778 120 | |
| (11) 1 712 041 | | (51) <i>H04B 7/005</i> | <i>H04W 52/04</i> | (51) <i>A61K 6/06</i> | <i>A61C 5/04</i> |
| (51) <i>H04L 12/56</i> | | (11) 1 744 703 | | <i>A61L 27/48</i> | <i>A61L 27/54</i> |
| (11) 1 713 124 | | (51) <i>A61F 5/48</i> | <i>A61F 2/00</i> | (11) 1 780 234 | |
| (51) <i>H01L 25/07</i> | <i>H01L 23/492</i> | (11) 1 744 794 | | (51) <i>C08G 63/06</i> | <i>C08G 63/91</i> |
| <i>H05K 1/14</i> | <i>H05K 3/34</i> | (51) <i>A01N 63/00</i> | <i>A01N 65/00</i> | <i>C08K 7/02</i> | <i>C08L 67/04</i> |
| | | <i>A61K 35/60</i> | <i>A61F 2/00</i> | <i>C08L 101/16</i> | |
| (11) 1 716 308 | | (11) 1 745 593 | | (11) 1 781 400 | |
| (51) <i>H04N 9/47</i> | | (51) <i>H04L 9/32</i> | <i>H04L 12/24</i> | (51) <i>B01D 53/14</i> | <i>F23J 15/00</i> |
| (11) 1 716 862 | | <i>H04W 84/00</i> | | <i>B01D 53/78</i> | |
| (51) <i>A61K 38/46</i> | | (11) 1 746 883 | | (11) 1 782 279 | |
| (11) 1 721 474 | | (51) <i>A01N 37/52</i> | <i>B05B 11/00</i> | (51) <i>G06Q 30/00</i> | |
| (51) <i>G06F 3/048</i> | | <i>B65D 25/08</i> | <i>A61J 1/20</i> | (11) 1 783 124 | |
| (11) 1 722 029 | | (11) 1 747 672 | | (51) <i>C07D 333/40</i> | <i>C07D 409/04</i> |
| (51) <i>D06N 3/00</i> | <i>D01F 8/14</i> | (51) <i>A61K 39/145</i> | <i>A61K 39/165</i> | <i>C07D 409/10</i> | <i>C07D 409/12</i> |
| <i>D02G 3/26</i> | <i>D03D 15/00</i> | (11) 1 748 687 | | <i>C07D 417/10</i> | <i>C07D 417/12</i> |
| <i>D03D 15/08</i> | <i>D04H 1/54</i> | (51) <i>H05H 1/36</i> | <i>H01L 21/304</i> | <i>A61K 31/381</i> | <i>A61K 31/4025</i> |
| <i>D06C 11/00</i> | <i>D06M 15/564</i> | <i>H05H 1/30</i> | <i>H05H 1/46</i> | <i>A61K 31/404</i> | <i>A61K 31/41</i> |
| <i>D06M 13/08</i> | <i>D06M 23/00</i> | (11) 1 748 933 | | <i>A61K 31/427</i> | <i>C07D 333/28</i> |
| <i>D06M 101/32</i> | <i>B32B 5/06</i> | (51) <i>B67D 3/00</i> | | <i>A61K 31/4535</i> | <i>A61K 31/541</i> |
| <i>B32B 5/26</i> | <i>B32B 27/36</i> | (11) 1 750 968 | | <i>A61K 31/4436</i> | <i>A61K 31/5377</i> |
| (11) 1 722 458 | | (11) 1 750 968 | | <i>A61K 31/55</i> | <i>A61P 1/00</i> |
| (51) <i>H02K 1/18</i> | <i>H02K 15/02</i> | (51) <i>B60K 6/387</i> | <i>B60K 6/405</i> | <i>A61P 3/10</i> | <i>A61P 43/00</i> |
| (11) 1 722 802 | | <i>F16D 21/06</i> | | <i>A61P 3/00</i> | <i>A61P 19/06</i> |
| (51) <i>A61K 33/10</i> | <i>A61P 7/08</i> | (11) 1 751 190 | | (11) 1 785 906 | |
| <i>A61K 9/08</i> | | (51) <i>C07K 16/12</i> | <i>G01N 33/569</i> | (51) <i>G06F 21/02</i> | |

| | | | | | |
|---|--|---|---------------------------------------|--|--|
| (11) 1 787 189 (51) G06F 15/00 | | D06F 37/40 | | C10K 3/04 | G06F 17/50 |
| (11) 1 788 879 (51) A01N 37/02 A01N 65/00 | A01N 37/36 A01N 37/16 | (11) 1 810 986 (51) C08G 61/12 C09K 11/06 | C08L 65/00 H05B 33/14 | (11) 1 831 594 (51) G05D 16/06 | B63C 11/22 |
| (11) 1 788 882 (51) A23L 1/10 | A21D 6/00 | (11) 1 811 286 (51) G01N 21/35 | G01J 3/10 | (11) 1 836 173 (51) C07D 231/40 C07D 413/10 C07D 249/12 A61K 31/4196 A61K 31/5377 A61P 29/00 | C07D 263/06 C07D 285/06 A61K 31/4155 A61K 31/433 A61K 31/422 |
| (11) 1 790 640 (51) C07D 233/86 A61K 31/4166 A61K 31/454 A61P 5/24 A61P 13/08 A61P 17/08 C07D 211/58 | C07D 233/74 A61K 31/428 A61K 31/496 A61P 5/28 A61P 17/00 A61P 17/10 | (11) 1 811 750 (51) H04M 1/02 H04R 5/02 | H04M 1/21 G06F 1/16 | (11) 1 837 588 (51) F21S 8/00 | |
| (11) 1 791 831 (51) A61K 31/4196 A61P 29/00 | A61P 35/00 A61P 3/04 | (11) 1 812 480 (51) C08F 16/36 C08F 116/36 | C08F 216/36 | (11) 1 838 003 (51) H04B 1/10 H04W 4/18 | H04L 1/00 H04W 28/16 |
| (11) 1 793 637 (51) H04W 40/16 | H04L 12/56 | (11) 1 813 023 (51) H03M 13/00 | H04L 1/18 | (11) 1 839 257 (51) G06Q 10/00 | |
| (11) 1 793 891 (51) A61B 5/117 A61B 5/04 | A61B 5/103 A61N 1/00 | (11) 1 813 561 (51) B29C 63/02 B29C 63/04 B65H 39/16 | B29C 63/00 B65H 19/12 | (11) 1 839 285 (51) B60R 25/10 G08B 13/14 G01C 21/30 | G08B 1/08 G08G 1/123 |
| (11) 1 794 401 (51) E06C 9/14 | | (11) 1 815 070 (51) F16L 29/00 | | (11) 1 840 754 (51) G06F 15/80 | G06F 9/38 |
| (11) 1 799 236 (51) C12N 5/06 | A61K 35/407 | (11) 1 815 305 (51) G06Q 30/00 | G06C 13/00 | (11) 1 841 662 (51) A47G 19/22 | |
| (11) 1 800 365 (51) H01L 29/93 | | (11) 1 816 444 (51) G01F 1/684 | G01F 1/692 | (11) 1 842 395 (51) H05B 3/64 H05B 3/46 H01C 3/20 | H05B 3/26 H05B 3/06 |
| (11) 1 801 649 (51) G03F 7/00 | G03F 7/20 | (11) 1 816 753 (51) H04B 1/707 H04L 27/01 H04W 16/00 | H04J 13/04 H04B 7/26 H04L 25/02 | (11) 1 843 390 (51) H01L 21/338 H01L 29/78 H01L 29/812 H01L 21/336 | H01L 29/778 H01L 29/786 H01L 21/28 |
| (11) 1 802 778 (51) A61K 39/29 C12Q 1/70 | C12Q 1/37 G01N 33/543 | (11) 1 817 524 (51) H01L 33/00 | H01S 5/20 | (11) 1 843 668 (51) A23L 1/30 | |
| (11) 1 805 150 (51) C07D 241/36 C07D 491/00 C07D 497/00 C09B 62/28 | C07D 487/00 C07D 495/00 C08G 59/00 | (11) 1 817 702 (51) G06Q 40/00 | G06Q 30/00 | (11) 1 845 624 (51) H04B 1/04 H03F 3/24 | H03F 1/02 H03F 3/72 |
| (11) 1 805 656 (51) G06Q 40/00 | | (11) 1 817 735 (51) G06Q 40/00 | | (11) 1 846 830 (51) H04K 1/00 | |
| (11) 1 805 920 (51) G06F 15/18 | H04L 29/06 | (11) 1 817 965 (51) A23L 1/308 A23D 9/00 | A23B 7/02 A23L 1/30 | (11) 1 848 958 (51) F42B 12/22 | |
| (11) 1 806 939 (51) H04W 28/22 | | (11) 1 820 821 (51) C08L 23/10 C08L 53/02 | C08L 23/12 | (11) 1 850 565 (51) H04M 1/02 | G06F 1/16 |
| (11) 1 809 124 (51) A23L 1/236 C07H 1/08 | C07H 1/00 C07H 15/252 | (11) 1 824 638 (51) B23K 35/22 H05K 3/34 | C22C 13/00 | (11) 1 850 866 (51) A61K 39/40 G01N 33/569 | G01N 33/554 C07K 16/12 |
| (11) 1 810 093 (51) G08C 17/02 G05B 23/00 G06F 7/04 H04B 3/00 | G05B 19/00 G06F 7/00 H04B 1/00 | (11) 1 824 794 (51) C03B 32/00 G02B 6/122 | G02B 6/10 G02B 6/13 | (11) 1 851 289 (51) H01M 8/08 | |
| (11) 1 810 235 (51) G06Q 30/00 | G06Q 40/00 | (11) 1 825 903 (51) B01D 63/02 B01D 65/02 | C02F 1/44 | (11) 1 851 655 (51) G06F 15/16 | |
| (11) 1 810 373 (51) A63H 33/04 | | (11) 1 825 904 (51) B01D 65/00 | C02F 1/44 | (11) 1 851 952 (51) E04G 3/00 | |
| (11) 1 810 387 (51) H02K 1/30 | H02K 1/28 | (11) 1 829 411 (51) H04W 4/02 | | (11) 1 852 866 (51) G11B 20/12 G11B 20/10 H04N 7/26 | G11B 7/0045 H04N 5/92 G11B 27/36 |
| | | (11) 1 830 916 (51) A61B 17/08 | | | |
| | | (11) 1 831 142 (51) C07C 29/151 C07C 29/32 | C07C 31/04 C07C 31/08 | | |

| | | | | | |
|---|--|---|---------------------------------------|---|---|
| (11) 1 853 162 (51) A61B 5/05 A61M 25/00 | A61B 19/00 | A61K 31/404 A61K 47/26 | A61K 9/48 | (11) 1 894 870 (51) B65H 19/12 | B41F 13/03 |
| (11) 1 858 022 (51) G11C 7/22 G11C 11/4076 | G11C 11/406 G11C 7/10 | (11) 1 871 665 (51) B64D 15/12 | | (11) 1 894 871 (51) B65H 19/12 | B41F 13/03 |
| (11) 1 862 903 (51) G06F 9/44 | G03G 15/00 | (11) 1 872 336 (51) G02B 6/12 | G02B 6/34 | (11) 1 895 288 (51) G01N 3/32 G01N 3/12 | A61F 2/24 |
| (11) 1 863 493 (51) A61K 31/05 A61K 31/11 A61K 45/06 A61K 36/752 A61P 17/06 | A61K 31/573 A61K 31/19 A61K 36/738 A61P 17/00 A61P 17/08 | (11) 1 873 572 (51) H04B 10/105 | | (11) 1 895 883 (51) A47K 3/02 A47B 7/00 A61H 1/00 | A47K 3/20 A47B 7/02 |
| (11) 1 863 774 (51) C07D 241/36 C07D 487/00 C07D 495/00 C07D 498/00 C09B 62/28 | C07D 271/00 C07D 491/00 C07D 497/00 C07D 513/00 | (11) 1 879 984 (51) C10J 3/54 C01B 3/24 | C10J 3/00 | (11) 1 897 634 (51) B22C 15/02 B22C 11/10 | B22C 11/00 B22C 15/08 |
| (11) 1 863 991 (51) H01H 47/00 H01F 7/08 | H01H 47/28 B60L 7/00 | (11) 1 880 299 (51) G06F 13/38 | G06F 5/06 | (11) 1 897 870 (51) C07D 213/70 C07D 401/04 A61K 31/4412 A61K 31/497 A61P 3/10 A61P 19/02 A61P 35/00 A61P 37/08 | C07D 213/89 C07D 417/04 A61K 31/4439 A61K 31/506 A61P 11/06 A61P 29/00 A61P 37/02 |
| (11) 1 864 152 (51) G01S 1/02 | | (11) 1 880 435 (51) H01M 4/02 C01G 53/00 | C01G 51/00 | (11) 1 898 925 (51) A61K 31/65 A61P 17/10 | A61P 31/02 |
| (11) 1 864 296 (51) G06F 15/78 | G06F 15/80 | (11) 1 883 199 (51) H04W 12/06 | | (11) 1 899 028 (51) A63F 9/24 | A63F 13/00 |
| (11) 1 864 330 (51) A01N 63/00 C12N 5/00 | A01N 65/00 | (11) 1 883 710 (51) C12Q 1/68 C12Q 1/68 | C12P 19/34 | (11) 1 902 343 (51) G03B 21/00 H04N 13/00 | G02B 27/22 |
| (11) 1 864 536 (51) H04W 4/06 | H04L 29/06 | (11) 1 886 361 (51) H01L 41/053 | F02M 51/06 | (11) 1 902 853 (51) B41C 1/10 | |
| (11) 1 864 634 (51) A61N 1/20 A61F 13/00 | B32B 27/06 A61N 1/32 | (11) 1 886 412 (51) H04B 1/28 | H01Q 1/22 | (11) 1 904 091 (51) A61K 38/16 A61K 38/02 C07K 14/00 C12N 15/00 | A61K 38/00 C07K 2/00 C12N 15/63 |
| (11) 1 864 728 (51) A62B 7/08 B01J 7/00 | A61L 9/00 | (11) 1 887 712 (51) H04B 7/04 | H04B 7/06 | (11) 1 904 912 (51) G06F 3/01 | G06F 3/046 |
| (11) 1 866 074 (51) A62B 7/08 B01J 7/00 | A61L 9/00 | (11) 1 888 618 (51) C07K 5/08 A61P 27/00 | A61P 25/00 A61P 29/00 | (11) 1 904 941 (51) G06Q 50/00 | |
| (11) 1 866 452 (51) C22C 23/06 B22D 21/00 F02F 7/00 | B22D 17/00 B22D 21/04 | (11) 1 888 729 (51) C11D 1/65 C11D 3/00 | C11D 3/37 | (11) 1 905 096 (51) H03F 3/217 H01L 29/76 | H01L 31/00 |
| (11) 1 866 452 (51) C22C 23/06 B22D 21/00 F02F 7/00 | B22D 17/00 B22D 21/04 | (11) 1 889 327 (51) H01Q 3/46 H01Q 1/28 | H01Q 21/00 | (11) 1 905 133 (51) B29C 47/00 B32B 15/085 B32B 27/08 | B29C 65/42 B32B 15/20 B32B 27/32 |
| (11) 1 867 802 (51) E04D 13/04 | E03F 3/04 | (11) 1 889 427 (51) H04L 12/56 | H04L 29/06 | (11) 1 905 564 (51) B28B 19/00 | E04F 21/18 |
| (11) 1 868 375 (51) H04N 5/243 G06T 1/00 H04N 7/18 | B60R 1/00 H04N 5/225 B60S 1/08 | (11) 1 891 459 (51) G01S 13/00 | | (11) 1 906 874 (51) A61K 31/121 A61K 31/192 A61K 31/52 A61P 27/02 | A61K 31/167 A61K 31/336 A61K 31/7004 A61P 27/06 |
| (11) 1 868 728 (51) B60G 9/04 | | (11) 1 891 579 (51) G06F 17/00 | G10L 21/00 G10L 15/00 | (11) 1 906 968 (51) A61K 9/00 | |
| (11) 1 869 617 (51) G06Q 40/00 | | (11) 1 891 624 (51) G10L 15/14 G10L 21/02 | | (11) 1 907 142 (51) B21D 53/10 | F16C 33/02 |
| (11) 1 869 617 (51) G06Q 40/00 | | (11) 1 891 678 (51) H01L 21/00 H01L 29/06 H01J 40/06 G01N 21/64 | H01L 27/04 H01L 29/12 G01J 5/20 | | |
| (11) 1 869 665 (51) G10L 15/20 G10L 15/18 | G10L 15/00 | (11) 1 892 116 (51) B41N 1/24 B41F 15/34 | B41F 15/36 H05K 3/12 | | |
| (11) 1 869 720 (51) H01L 29/08 H01L 51/00 | H01L 35/24 | (11) 1 894 282 (51) G06F 15/16 | | | |
| (11) 1 871 396 (51) A61K 31/724 | A61P 3/06 | | | | |

| | | | | | | |
|------------------------|--------------------|--|-------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|
| | <i>F16C 33/10</i> | | (11) 1 927 100 | | (11) 1 949 270 | |
| (11) 1 907 909 | | | (51) <i>G02F 1/167</i> | | (51) <i>G06F 12/00</i> | |
| (51) <i>G01S 3/80</i> | | | (11) 1 927 513 | | (11) 1 949 417 | |
| (11) 1 907 973 | | | (51) <i>B62J 1/12</i> | <i>B60Q 9/00</i> | (51) <i>H01L 21/20</i> | |
| (51) <i>G06Q 20/00</i> | <i>G06Q 40/00</i> | | <i>B62J 3/00</i> | <i>G08G 1/16</i> | (11) 1 951 741 | |
| (11) 1 908 105 | | | <i>G09B 21/00</i> | <i>H04R 5/02</i> | (51) <i>C12M 1/34</i> | <i>C12M 3/00</i> |
| (51) <i>H01L 21/44</i> | | | (11) 1 927 870 | | (11) 1 952 485 | |
| (11) 1 908 275 | | | (51) <i>G06K 7/00</i> | <i>G06K 19/07</i> | (51) <i>H01R 39/00</i> | |
| (51) <i>G01J 1/44</i> | <i>H04N 5/222</i> | | <i>G06K 19/073</i> | <i>G01V 15/00</i> | (11) 1 952 620 | |
| (11) 1 908 825 | | | <i>G11C 7/24</i> | <i>G11C 8/20</i> | (51) <i>H04R 25/00</i> | |
| (51) <i>C12N 15/00</i> | <i>A61K 39/395</i> | | <i>G11C 16/22</i> | | (11) 1 952 999 | |
| <i>A61P 35/00</i> | <i>C07K 16/40</i> | | (11) 1 928 244 | | (51) <i>B41J 19/14</i> | <i>B41J 2/21</i> |
| <i>C12N 5/10</i> | <i>C12N 15/09</i> | | (51) <i>A01N 47/00</i> | <i>A61K 31/21</i> | (11) 1 953 826 | |
| <i>C12Q 1/02</i> | <i>C12Q 1/68</i> | | <i>A61K 31/26</i> | <i>A61P 29/00</i> | (51) <i>H01L 29/861</i> | <i>H01L 29/73</i> |
| <i>C12Q 1/70</i> | <i>G01N 33/574</i> | | (11) 1 931 342 | <i>A61K 31/05</i> | <i>H01L 29/735</i> | <i>H01L 29/732</i> |
| <i>C12P 21/08</i> | <i>C07K 16/28</i> | | (51) <i>A61K 31/445</i> | <i>A61P 23/00</i> | (11) 1 954 717 | |
| (11) 1 909 989 | | | <i>A61K 31/4468</i> | | (51) <i>C07K 14/47</i> | <i>C07K 7/08</i> |
| (51) <i>B21D 43/02</i> | <i>B23K 26/16</i> | | (11) 1 932 170 | <i>C23C 16/00</i> | <i>C12Q 1/48</i> | <i>A61K 38/00</i> |
| <i>B04B 5/10</i> | | | (51) <i>H01L 21/00</i> | | (11) 1 955 006 | |
| (11) 1 911 775 | | | <i>C23C 14/00</i> | <i>H03M 13/00</i> | (51) <i>F41A 33/02</i> | <i>F41A 33/06</i> |
| (51) <i>C08F 8/06</i> | <i>C08F 220/36</i> | | (11) 1 932 240 | | <i>F41G 3/26</i> | |
| (11) 1 915 180 | | | (51) <i>H03M 13/29</i> | <i>H04L 29/06</i> | (11) 1 955 333 | |
| (51) <i>A01N 63/00</i> | <i>C07G 11/00</i> | | (11) 1 932 265 | | (51) <i>G11C 8/16</i> | <i>G11C 8/12</i> |
| (11) 1 916 209 | | | (51) <i>H04J 3/22</i> | <i>G06F 17/30</i> | <i>G11C 11/4063</i> | |
| (51) <i>B65H 18/20</i> | <i>B65H 18/26</i> | | (11) 1 932 347 | | (11) 1 955 458 | |
| (11) 1 917 063 | | | (51) <i>G06F 7/00</i> | <i>G06F 13/00</i> | (51) <i>G06F 13/00</i> | |
| (51) <i>A61N 1/05</i> | | | (11) 1 934 688 | | (11) 1 958 050 | |
| (11) 1 917 389 | | | (51) <i>G06F 17/00</i> | <i>G06K 9/00</i> | (51) <i>G06Q 30/00</i> | <i>G07G 1/00</i> |
| (51) <i>B65H 81/00</i> | <i>B23B 37/00</i> | | (11) 1 934 791 | | (11) 1 958 054 | |
| (11) 1 917 900 | | | (51) <i>G06F 15/173</i> | <i>G06K 9/00</i> | (51) <i>G03B 9/22</i> | |
| (51) <i>A47L 23/05</i> | <i>B65D 1/32</i> | | <i>G06F 9/44</i> | | (11) 1 958 111 | |
| (11) 1 918 302 | | | (11) 1 935 660 | | (51) <i>G06F 19/00</i> | <i>G06Q 50/00</i> |
| (51) <i>C07K 16/00</i> | <i>C12N 15/00</i> | | (51) <i>B41M 5/50</i> | <i>C12Q 1/02</i> | (11) 1 958 146 | |
| <i>G01N 33/48</i> | | | (11) 1 935 982 | | (51) <i>G06T 1/00</i> | <i>G06T 15/50</i> |
| (11) 1 919 152 | | | (51) <i>C12Q 1/68</i> | <i>G06T 15/60</i> | <i>G09B 9/08</i> | <i>G06T 11/40</i> |
| (51) <i>H04L 27/26</i> | <i>H04L 5/02</i> | | <i>C07K 14/47</i> | | (11) 1 960 076 | |
| <i>H04B 7/26</i> | <i>H04B 1/707</i> | | (11) 1 938 360 | <i>C23C 14/00</i> | (51) <i>B01D 11/02</i> | <i>A61L 2/00</i> |
| <i>H04J 11/00</i> | <i>H04J 13/02</i> | | (51) <i>C23C 14/34</i> | <i>C25B 9/00</i> | <i>A61L 9/00</i> | <i>A61L 2/18</i> |
| <i>H04J 13/04</i> | <i>H04B 1/713</i> | | <i>C23C 16/00</i> | <i>C25B 13/00</i> | (11) 1 960 493 | |
| <i>H04L 5/00</i> | | | <i>C25B 11/00</i> | <i>H01L 31/00</i> | (51) <i>C09K 11/06</i> | <i>H05B 33/14</i> |
| (11) 1 919 582 | | | <i>H01L 21/76</i> | | (11) 1 964 242 | |
| (51) <i>H04M 11/00</i> | | | <i>B05D 5/12</i> | | (51) <i>H02K 17/26</i> | <i>H02K 17/02</i> |
| (11) 1 919 977 | | | (11) 1 938 624 | | (11) 1 965 308 | |
| (51) <i>C08L 85/02</i> | <i>C08G 79/02</i> | | (51) <i>H04B 1/66</i> | <i>C07D 401/04</i> | (51) <i>G06F 17/30</i> | |
| (11) 1 920 599 | | | (11) 1 940 394 | <i>A61P 29/00</i> | (11) 1 969 444 | |
| (51) <i>E04G 3/00</i> | <i>G06F 1/16</i> | | (51) <i>C07D 231/56</i> | | (51) <i>G06F 15/16</i> | |
| (11) 1 921 766 | | | <i>A61K 31/454</i> | | (11) 1 971 433 | |
| (51) <i>H04B 1/707</i> | <i>H04B 7/26</i> | | (11) 1 941 485 | <i>B32B 27/00</i> | (51) <i>B01J 31/12</i> | <i>B01J 31/22</i> |
| <i>H04B 7/005</i> | | | (51) <i>G09F 19/00</i> | <i>C08L 15/00</i> | (11) 1 971 435 | |
| (11) 1 924 453 | | | (11) 1 947 147 | <i>C08L 65/00</i> | (51) <i>B32B 5/02</i> | <i>G01N 21/00</i> |
| (51) <i>B62D 61/00</i> | <i>B60G 17/06</i> | | (51) <i>C08L 101/00</i> | | (11) 1 976 002 | |
| <i>B60G 3/18</i> | | | <i>C08J 5/18</i> | | (51) <i>H01L 21/8238</i> | <i>H01L 27/092</i> |
| (11) 1 924 967 | | | <i>C08L 45/00</i> | | <i>H01L 21/28</i> | <i>H01L 29/49</i> |
| (51) <i>G06K 9/00</i> | <i>G06K 9/34</i> | | (11) 1 947 990 | | (11) 1 978 953 | |
| <i>G06K 9/46</i> | <i>G06K 9/62</i> | | (51) <i>C12M 3/00</i> | <i>A61K 31/194</i> | (51) <i>A61K 31/337</i> | <i>A61K 9/08</i> |
| (11) 1 925 160 | | | (11) 1 948 205 | | <i>A61K 47/26</i> | |
| (51) <i>H04N 7/18</i> | | | (51) <i>A61K 33/00</i> | | | |
| | | | (11) 1 948 483 | | | |
| | | | (51) <i>B60R 21/20</i> | | | |

| | | | | | |
|------------------|--------------|------------------|-------------|------------------|-------------|
| (11) 1 982 188 | | (11) 2 001 793 | | H01R 25/00 | |
| (51) C12Q 1/68 | G01N 33/567 | (51) B67B 7/00 | | (11) 2 028 408 | |
| A61K 49/00 | | | | (51) F16N 25/02 | |
| (11) 1 983 487 | | (11) 2 003 435 | | (11) 2 030 140 | |
| (51) G06T 15/00 | G06T 17/40 | (51) G01M 3/02 | H01M 6/50 | (51) G01V 1/28 | |
| | | H01M 10/42 | | | |
| (11) 1 984 294 | | (11) 2 004 649 | | (11) 2 031 906 | |
| (51) C01B 11/24 | H01M 10/00 | (51) C07C 311/49 | C07C 251/86 | (51) H04L 29/06 | H04W 28/06 |
| C01G 29/00 | H01M 4/48 | C07C 281/02 | A61K 31/215 | | |
| | | A61K 31/18 | A61K 31/15 | (11) 2 032 846 | |
| (11) 1 989 047 | | A61P 29/00 | A61P 35/00 | (51) H02P 9/00 | |
| (51) B32B 5/16 | B29C 45/00 | A61P 37/00 | | | |
| B29C 47/00 | | | | (11) 2 033 115 | |
| | | | | (51) G06F 17/00 | G06F 17/30 |
| (11) 1 989 187 | | (11) 2 004 892 | | (11) 2 035 445 | |
| (51) C07D 235/02 | A61K 31/4184 | (51) B32B 33/00 | D02G 3/02 | (51) C12N 9/64 | |
| A61P 29/00 | | D03D 15/06 | D02G 3/04 | | |
| | | D03D 27/00 | D02G 3/22 | (11) 2 035 933 | |
| (11) 1 989 775 | | D03D 27/06 | D02G 3/38 | (51) G06F 13/38 | G06F 3/06 |
| (51) F03D 9/00 | | D03D 27/08 | | | |
| | | | | (11) 2 035 936 | |
| (11) 1 991 241 | | (11) 2 005 261 | | (51) G06F 12/10 | G06F 13/28 |
| (51) A23L 1/30 | A61K 36/18 | (51) H04L 17/02 | | G06T 1/00 | |
| A61K 31/4045 | | | | | |
| (11) 1 991 275 | | (11) 2 007 426 | | (11) 2 036 071 | |
| (51) A61K 48/00 | C12N 15/11 | (51) A61K 38/00 | | (51) H01J 29/32 | H01J 9/227 |
| | | | | H01J 1/72 | |
| (11) 1 992 007 | | (11) 2 007 881 | C12N 5/06 | | |
| (51) C23C 16/00 | | (51) C12N 5/08 | | (11) 2 036 191 | |
| | | | | (51) G05F 1/10 | |
| (11) 1 992 078 | | (11) 2 008 246 | | (11) 2 036 751 | |
| (51) H04M 1/2745 | | (51) G01S 13/89 | | (51) B60J 5/04 | E05D 15/10 |
| | | | | B60J 5/06 | |
| (11) 1 994 813 | | (11) 2 012 825 | | (11) 2 037 762 | |
| (51) H05K 7/20 | F28F 7/00 | (51) A61K 49/00 | | (51) A23L 1/27 | C12C 5/04 |
| H01L 27/15 | H01L 23/26 | | | A61K 31/05 | |
| | | (11) 2 013 490 | | (11) 2 038 320 | |
| (11) 1 996 199 | | (51) F16B 13/06 | | (51) C08F 293/00 | C08F 287/00 |
| (51) A23L 1/29 | A61K 31/52 | | | C08L 53/00 | C09D 153/00 |
| A23K 1/16 | A23L 3/00 | (11) 2 013 538 | | | |
| A23P 1/02 | A61K 31/198 | (51) G02B 6/00 | | (11) 2 038 648 | |
| A61K 9/20 | A61K 9/22 | | | (51) G06F 19/00 | G01N 33/15 |
| A23L 1/305 | A61K 31/455 | (11) 2 016 456 | | | |
| | | (51) H04N 5/225 | | (11) 2 038 820 | |
| (11) 1 996 716 | | (11) 2 020 800 | H04N 5/00 | (51) G06Q 40/00 | |
| (51) C07K 16/30 | A61K 39/395 | (51) H04L 29/06 | | | |
| G01N 33/574 | C12P 21/08 | | | (11) 2 038 910 | |
| | | (11) 2 021 109 | B01L 3/00 | (51) H01J 17/18 | H01J 17/16 |
| (11) 1 997 104 | | (51) B01D 69/00 | | H01J 17/49 | |
| (51) G10L 11/00 | G10L 11/04 | | | (11) 2 038 936 | |
| G10L 19/00 | | (11) 2 021 276 | C07C 17/38 | (51) H02N 6/00 | |
| | | (51) C01B 21/086 | | (11) 2 038 965 | |
| (11) 1 997 605 | | (11) 2 021 965 | | (51) H01R 4/24 | |
| (51) B29C 45/76 | G01L 5/00 | (51) G06F 11/00 | | (11) 2 039 138 | |
| G01B 5/30 | G01B 7/16 | | | (51) H04J 1/16 | H04J 3/16 |
| | | (11) 2 024 114 | | H04J 3/22 | H04L 12/28 |
| (11) 1 998 282 | | (51) B22D 35/04 | | H04L 12/56 | |
| (51) G06T 7/00 | G06K 9/32 | | | (11) 2 040 786 | |
| | | (11) 2 024 939 | | (51) A61B 17/24 | |
| | | (51) G06F 7/00 | | | |
| (11) 1 998 710 | | (11) 2 025 165 | | (11) 2 040 919 | |
| (51) H04L 9/00 | | (51) H04N 7/18 | H04N 7/24 | (51) B05D 3/00 | |
| | | | | | |
| (11) 1 998 956 | | (11) 2 025 187 | | (11) 2 042 867 | |
| (51) B29C 65/02 | B29C 65/54 | (51) H04W 36/00 | H04W 88/04 | (51) G01N 33/53 | G01N 33/49 |
| | | H04L 12/56 | H04L 12/28 | G01N 33/50 | |
| (11) 2 000 533 | | (11) 2 025 582 | | | |
| (51) C12N 15/10 | | (51) B62D 29/00 | B62D 33/04 | (11) 2 044 002 | |
| | | B62D 25/20 | | (51) C07C 231/02 | C07D 401/04 |
| (11) 2 001 354 | | (11) 2 027 442 | | C07D 265/14 | C07C 271/28 |
| (51) A61B 5/00 | | (51) C12Q 1/68 | C12Q 1/68 | | |
| | | C12M 1/34 | C12M 3/00 | | |
| (11) 2 001 394 | | (11) 2 027 635 | | | |
| (51) A61C 9/00 | | (51) H02G 3/04 | A47B 21/00 | | |
| | | | | | |
| (11) 2 001 613 | | | | | |
| (51) B21C 45/00 | | | | | |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|-------------------------|
| (11) 2 044 764 (51) G06F 17/00 G11B 27/00 | G06F 3/00 | (11) 2 068 967 (51) A61L 27/28 A61L 31/08 | A61L 27/58 A61L 31/14 | (11) 2 012 068 (22) 04.06.2007 | (51) F24F 11/00 |
| (11) 2 045 066 (51) B29C 45/73 B29C 45/37 B29C 45/00 | B29C 45/26 B29C 33/30 | (11) 2 070 129 (51) H01L 35/32 H01L 35/30 | H01L 35/26 | I.12(4) • Sprache der Einreichung • Language of filing • Langue de dépôt | |
| (11) 2 047 728 (51) H05K 9/00 | | (11) 2 070 340 (51) H04W 4/00 G08B 1/08 | H04M 11/04 | (11) 2 074 878 (25) EN | (51) A01B 63/32 |
| (11) 2 047 999 (51) B41J 2/21 B41J 2/165 | B41J 2/125 | (11) 2 070 341 (51) H04W 4/00 | | (11) 2 075 122 (25) EN | (51) B32B 19/00 |
| (11) 2 052 318 (51) G06Q 50/00 | | (11) 2 070 351 (51) H04W 88/02 | H04L 12/28 | I.12(5) • Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung • Priority date, priority country, priority application number • Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité | |
| (11) 2 052 552 (51) G06K 9/00 | | (11) 2 070 359 (51) H04W 16/00 H01Q 3/00 | H04B 17/00 H04B 7/005 | (11) 1 392 642 (30) 10.07.2001 PCT/EP01/07948 | (51) C07C 233/60 |
| (11) 2 052 706 (51) A61G 3/00 | B60N 2/01 | (11) 2 070 364 (51) H04W 4/00 H04L 27/26 | H04L 12/56 | (11) 1 504 141 (30) 15.05.2002 US 144777 24.09.2002 US 412806 P | (51) C30B 7/00 |
| (11) 2 052 823 (51) B27M 3/04 F26B 3/30 | E04F 15/04 | (11) 2 070 365 (51) H04W 4/00 | | (11) 1 748 007 (30) 26.07.2005 IT MI20051444 | (51) B65G 47/08 |
| (11) 2 054 302 (51) B64C 27/37 | | (11) 2 070 366 (51) H04W 4/00 | | (11) 1 857 084 (30) 19.05.2006 US 437301 28.06.2006 US 477035 | (51) A61F 9/007 |
| (11) 2 054 366 (51) C07C 51/12 C07C 51/487 C07C 69/14 | C07C 53/08 C07C 67/60 | (11) 2 070 368 (51) H04W 4/00 | H04L 12/18 | (11) 1 863 042 (30) 30.05.2006 IT MI20061059 | (51) H01F 7/18 |
| (11) 2 054 367 (51) C07C 51/41 C07C 51/46 C07C 57/30 | C07C 51/44 C07C 51/47 | (11) 2 071 374 (51) G02B 6/27 G01M 11/02 G08B 13/186 H04B 10/26 | G01M 5/00 G01R 31/08 H04B 10/12 | (11) 1 970 153 (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité | (51) B23K 7/06 |
| (11) 2 056 848 (51) A01N 65/00 | | (11) 2 071 565 (51) G10L 21/02 | G10L 19/02 | (11) 1 992 450 (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité | (51) B24B 31/023 |
| (11) 2 057 551 (51) G06F 15/16 | | (11) 2 071 858 (51) H04W 4/00 | | (11) 2 014 139 (30) 28.04.2006 DE 102006019784 | (51) H05B 39/02 |
| (11) 2 058 675 (51) G01S 15/93 G01S 15/00 | G01S 13/00 | (11) 2 071 859 (51) H04W 4/00 | | (11) 2 028 208 (30) 15.08.2007 US 964856 P 25.06.2008 US 145605 | (51) C08G 63/08 |
| (11) 2 059 349 (51) B05D 5/12 | | (11) 2 073 786 (51) A61K 8/81 A61Q 5/06 A61K 8/58 A61K 8/36 | A61K 8/90 A61Q 5/10 A61K 8/60 | (11) 2 043 733 (30) 26.06.2007 US 768569 | (51) A61N 1/30 |
| (11) 2 061 311 (51) A01N 25/04 | | (11) 2 074 032 (51) A61J 7/00 | | I.12(6) • Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten • Designated Contracting States and Extension States • États contractants désignés et états d'extension désignés | |
| (11) 2 062 165 (51) G06F 17/30 | | (11) 2 074 033 (51) B65D 83/04 | | (11) 1 082 761 (84) DE FR GB | (51) H01L 21/768 |
| (11) 2 064 889 (51) G08G 1/017 | | (11) 2 074 839 (51) H04W 84/00 | | (11) 1 097 541 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE | (51) H04L 9/30 |
| (11) 2 064 906 (51) H04W 24/00 | | (11) 2 075 757 (51) G06T 5/00 | G06T 7/00 | | |
| (11) 2 064 910 (51) H04W 4/00 | | | | | |
| (11) 2 064 911 (51) H04W 4/00 | | I.12(3) • Anmeldetag • Date of filing • Date de dépôt | | | |
| (11) 2 064 912 (51) H04W 4/00 | | (11) 1 971 225 (22) 17.11.2006 | (51) A23L 1/236 | | |

- (11) **1 163 003** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL SE
- (11) **1 201 239** (51) *A61K 31/40*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 254 566** (51) *H04N 7/173*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 290 640** (51) *G06T 7/60*
(84) AT CH DE GB LI NL
- (11) **1 373 593** (51) *C23C 10/06*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 392 835** (51) *C12N 15/85*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 417 850** (51) *H04W 64/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 420 002** (51) *C04B 35/01*
(84) DE FR
- (11) **1 426 896** (51) *G06K 7/10*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 427 012** (51) *H01L 21/768*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 429 383** (51) *H01L 21/768*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 488 251** (51) *G01S 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 512 559** (51) *B60G 17/015*
(84) DE GB IT
- (11) **1 587 705** (51) *B60L 11/00*
(84) DE FR IT
- (11) **1 634 673** (51) *B23K 26/18*
(84) AT BE CH DE GB IE LI NL
- (11) **1 731 598** (51) *C12N 5/00*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
LT LV RO
- (11) **1 745 133** (51) *C12P 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 755 925** (51) *B60R 21/01*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 773 678** (51) *B65D 53/00*
(84) DE ES FR GB PL
- (11) **1 869 660** (51) *A61B 6/02*
(84) DE GB
- (11) **1 870 479** (51) *C21B 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 272** (51) *A61K 9/14*
(84) FR IE IT
- (11) **1 881 612** (51) *H04B 1/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 895 774** (51) *H04N 5/76*
(84) DE FR GB
- (11) **1 898 408** (51) *G11B 20/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 902 319** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 368** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 334** (51) *A47J 36/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 382** (51) *A61F 13/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 178** (51) *F16H 7/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 929 472** (51) *G11B 7/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 503** (51) *H01J 1/62*
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 929 676** (51) *H03L 7/087*
(84) DE FR IT
- (11) **1 932 288** (51) *G06F 13/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 671** (51) *A47C 17/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 936 816** (51) *H04B 1/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 937 138** (51) *A61M 1/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 180** (51) *A61C 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 521** (51) *B60R 22/195*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 937 759** (51) *C08J 7/12*
(84) DE
- (11) **1 938 093** (51) *A61B 5/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 938 537** (51) *H04L 25/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 942 848** (51) *A61F 9/007*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 945 557** (51) *B67D 1/07*
(84) BE DE FR NL
- (11) **1 946 410** (51) *H01R 13/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 947 253** (51) *E03F 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 450** (51) *B42D 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 020** (51) *F42B 14/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 949 768** (51) *H05G 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 958 569** (51) *A61B 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 959 068** (51) *E04B 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR RS
- (11) **1 960 444** (51) *B32B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 770** (51) *G01N 33/36*
(84) CH DE IT LI TR
- (11) **1 961 089** (51) *H01T 13/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 962 782** (51) *A61K 8/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 784** (51) *A61K 8/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 719** (51) *F16H 61/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 963 882** (51) **G01S 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 297** (51) **G08C 17/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 964 401** (51) **H04N 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 965 637** (51) **A01N 25/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- RS
- (11) **1 966 444** (51) **E01D 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 459** (51) **E05F 11/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 017** (51) **H04N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 967 080** (51) **A23L 1/226**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC
MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 969 116** (51) **C12M 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 424** (51) **C10B 47/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 972 083** (51) **H04B 10/08**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 972 867** (51) **F24H 9/12**
(84) DE FR
- (11) **1 974 882** (51) **B27J 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 185** (51) **C08F 265/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 975 739** (51) **G03G 15/08**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 975 832** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 977 549** (51) **H04L 7/033**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 978 159** (51) **E02D 17/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 982 303** (51) **G06T 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 982 354** (51) **H01L 23/52**
(84) DE FR GB
- (11) **1 986 700** (51) **A61K 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 989 464** (51) **F16F 9/512**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 989 741** (51) **H01L 35/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 991 440** (51) **B60N 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 113** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 996 718** (51) **C12Q 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 998 935** (51) **B25B 23/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 999 191** (51) **C08J 3/03**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 999 295** (51) **C23C 16/455**
(84) DE GB NL
- (11) **1 999 513** (51) **G03F 7/00**
(84) DE GB
- (11) **2 000 661** (51) **F02M 51/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 000 663** (51) **F02M 69/00**
(84) DE FR IT
- (11) **2 001 711** (51) **B60R 16/02**
(84) DE FR IT
- (11) **2 002 016** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 136** (51) **F16C 17/04**
(84) AT CH DE ES FR LI SE
- (11) **2 002 309** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 002 378** (51) **G06K 9/62**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 002 436** (51) **G11B 7/135**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 002 659** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR GB
- (11) **2 003 083** (51) **B66B 23/12**
(84) DE
- (11) **2 003 127** (51) **C07D 341/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 003 171** (51) **C09B 23/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 003 222** (51) **C22C 38/00**
(84) DE FR IT SE
- (11) **2 003 223** (51) **C22C 38/00**
(84) DE FR IT SE
- (11) **2 003 350** (51) **F16C 33/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 003 718** (51) **H01M 4/96**
(84) DE GB
- (11) **2 005 026** (51) **F16H 3/08**
(84) DE FR GB
- (11) **2 005 413** (51) **G11B 27/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 005 769** (51) **H04Q 7/28**
(84) DE FR GB
- (11) **2 005 836** (51) **A23J 3/16**
(84) BE FR GB
- (11) **2 005 926** (51) **A61F 13/49**
(84) DE FR GB SE
- (11) **2 006 404** (51) **C22C 21/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 006 943** (51) **H01M 4/88**
(84) DE GB IT
- (11) **2 007 220** (51) **A23J 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 007 223** (51) **A23L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 007 305** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 219** (51) **G06F 21/00**
(84) DE GB
- (11) **2 008 239** (51) **G06T 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 008 456** (51) **H04N 7/173**
(84) DE FR GB
- (11) **2 008 462** (51) **H04N 7/24**
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 008 968** (51) **C01B 3/32**
(84) DE FR GB
- (11) **2 009 486** (51) **G02F 1/13357**
(84) DE
- (11) **2 009 635** (51) **G11B 20/10**
(84) DE ES FR GB IT

| | | | | | |
|---|-------------------------|---|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 2 009 951 (84) DE FI FR SE | (51) H04R 19/04 | (11) 2 015 905 (84) DE FR GB | (51) B26D 5/08 | (11) 2 022 175 (84) DE FR GB | (51) H04B 1/40 |
| (11) 2 011 111 (84) DE FR GB | (51) G09G 5/22 | (11) 2 015 950 (84) DE FR GB IT | (51) B60J 7/00 | (11) 2 022 238 (84) DE FR GB | (51) H04L 29/06 |
| (11) 2 011 143 (84) DE FR GB | (51) C09K 3/14 | (11) 2 015 983 (84) DE ES FR GB IT | (51) B62K 25/24 | (11) 2 022 248 (84) DE FR GB IT SE | (51) H04M 3/533 |
| (11) 2 011 256 (84) DE FR GB IT NL SE | (51) H04B 10/04 | (11) 2 016 306 (84) DE FR IT | (51) F16H 7/08 | (11) 2 022 346 (84) DE FR GB | (51) A23L 2/52 |
| (11) 2 011 428 (84) DE FR GB | (51) A61B 1/00 | (11) 2 017 195 (84) DE | (51) B65D 83/00 | (11) 2 022 433 (84) DE FR GB IE | (51) A61B 19/00 |
| (11) 2 011 618 (84) DE FR GB IT | (51) B29C 31/06 | (11) 2 017 317 (84) NL | (51) C09K 3/00 | (11) 2 022 549 (84) DE FR GB IT | (51) A63F 13/00 |
| (11) 2 011 622 (84) AT DE NL | (51) B29C 45/73 | (11) 2 017 331 (84) DE FR GB IT | (51) C12N 1/16 | (11) 2 022 581 (84) ES FR GB NL | (51) B22D 41/34 |
| (11) 2 012 527 (84) DE FR GB | (51) H04N 5/20 | (11) 2 018 435 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) C12N 15/82 | (11) 2 022 651 (84) DE ES FR GB IT | (51) B60C 17/00 |
| (11) 2 012 529 (84) DE FI FR GB IT | (51) H04N 5/335 | (11) 2 018 716 (84) DE NL | (51) H04B 7/26 | (11) 2 022 652 (84) DE FR IT SE | (51) B60C 23/06 |
| (11) 2 012 613 (84) DE ES GB SE | (51) A44B 11/26 | (11) 2 018 947 (84) NL | (51) B29C 33/42 | (11) 2 022 690 (84) DE FR GB | (51) B60T 8/48 |
| (11) 2 012 924 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) B02C 13/282 | (11) 2 018 994 (84) DE FR | (51) B60L 3/04 | (11) 2 022 730 (84) DE FR GB | (51) B65D 85/86 |
| (11) 2 013 315 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) C09K 11/77 | (11) 2 019 491 (84) DE FR GB IT | (51) H04B 1/04 | (11) 2 022 989 (84) DE IT | (51) F15B 11/08 |
| (11) 2 013 582 (84) DE FR GB IT | (51) G01C 21/34 | (11) 2 019 729 (84) DE FR GB IT | (51) B01F 3/12 | (11) 2 023 509 (84) DE FR GB | (51) H04B 7/26 |
| (11) 2 013 642 (84) DE FR IT | (51) G01S 17/89 | (11) 2 019 830 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) C07D 487/04 | (11) 2 023 517 (84) DE FR GB | (51) H04J 11/00 |
| (11) 2 013 869 (84) DE FR GB | (51) G10L 21/02 | (11) 2 019 940 (84) DE ES FR HU IT | (51) F16H 57/02 | (11) 2 023 518 (84) DE ES FR GB | (51) H04J 11/00 |
| (11) 2 013 879 (84) DE FR GB | (51) G11C 11/16 | (11) 2 020 407 (84) CH DE LI | (51) C07D 305/12 | (11) 2 023 525 (84) DE FR GB | (51) H04L 9/08 |
| (11) 2 014 081 (84) DE GB | (51) H04N 1/387 | (11) 2 020 762 (84) DE FR GB | (51) H04B 7/155 | (11) 2 023 575 (84) DE FR GB | (51) H04L 29/08 |
| (11) 2 014 104 (84) DE FR GB IT NL | (51) H04N 13/04 | (11) 2 020 769 (84) FR GB | (51) H04J 11/00 | (11) 2 023 642 (84) DE FR GB | (51) H04N 9/64 |
| (11) 2 014 221 (84) DE FR GB | (51) A61B 3/02 | (11) 2 020 770 (84) DE FR GB | (51) H04J 11/00 | (11) 2 023 649 (84) DE FR GB | (51) H04R 1/02 |
| (11) 2 014 361 (84) DE FR GB | (51) B01J 23/63 | (11) 2 021 202 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) B60K 20/02 | (11) 2 024 099 (84) DE ES FR GB IT | (51) B05B 1/34 |
| (11) 2 014 434 (84) DE FR | (51) B29C 33/32 | (11) 2 021 480 (84) DE FR GB | (51) C12N 15/70 | (11) 2 024 179 (84) DE FR GB | (51) B41C 1/10 |
| (11) 2 014 742 (84) BE DE FR GB | (51) C10B 33/00 | (11) 2 021 684 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) F21S 8/00 | (11) 2 024 181 (84) DE FR GB | (51) B41J 2/01 |
| (11) 2 015 302 (84) DE FR GB | (51) G11B 20/10 | (11) 2 021 795 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) G01N 33/53 | (11) 2 024 193 (84) DE FR NL | (51) B60B 27/00 |
| (11) 2 015 588 (84) DE FR GB | (51) H04N 9/79 | (11) 2 021 795 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) G01N 33/53 | (11) 2 024 194 (84) DE FR | (51) B60C 23/02 |
| (11) 2 015 670 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) A61B 5/00 | (11) 2 022 024 (84) DE FI FR GB SE | (51) G08C 15/00 | (11) 2 024 281 (84) DE FR GB IT | (51) C01B 15/08 |
| | | | | (11) 2 024 284 (84) DE ES FR IT | (51) C01B 33/02 |
| | | | | (11) 2 024 299 (84) DE FR GB | (51) C04B 35/195 |

- (11) **2 024 387** (51) *C07K 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 388** (51) *C07K 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 024 460** (51) *C09K 8/03*
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **2 024 464** (51) *C09K 8/54*
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **2 025 002** (51) *H01L 27/32*
(84) DE FR GB
- (11) **2 025 013** (51) *H01L 51/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 025 017** (51) *H01L 51/52*
(84) DE FR GB
- (11) **2 025 128** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FR GB
- (11) **2 025 398** (51) *B01J 23/63*
(84) DE FR GB
- (11) **2 025 585** (51) *B62J 1/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 025 733** (51) *C09K 11/06*
(84) DE FR GB
- (11) **2 025 767** (51) *C21D 9/46*
(84) DE FR GB
- (11) **2 025 774** (51) *C23C 14/24*
(84) DE
- (11) **2 025 968** (51) *F16F 13/08*
(84) DE FR
- (11) **2 026 058** (51) *G01N 21/35*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 026 066** (51) *G01N 30/88*
(84) DE FR GB
- (11) **2 026 504** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FR GB
- (11) **2 026 680** (51) *A47C 5/12*
(84) DE GB IT
- (11) **2 026 721** (51) *A61F 5/37*
(84) DE ES FR
- (11) **2 026 866** (51) *A61M 25/06*
(84) DE GB IE
- (11) **2 026 925** (51) *B22F 3/11*
(84) AT DE ES FR IT
- (11) **2 026 962** (51) *B32B 15/08*
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 026 993** (51) *B60R 13/08*
(84) BE CZ DE ES FR SK
- (11) **2 027 245** (51) *C12C 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **2 027 281** (51) *C12P 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 318** (51) *D04B 15/48*
(84) DE IT TR
- (11) **2 027 346** (51) *E04B 2/86*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 027 367** (51) *F01C 1/10*
(84) DE DK FR GB IT
- (11) **2 027 378** (51) *F02D 41/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 027 381** (51) *F02F 3/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 027 382** (51) *F02F 3/22*
(84) DE FR GB
- (11) **2 027 388** (51) *F03B 11/00*
(84) AT DE FR
- (11) **2 027 462** (51) *G01N 30/42*
(84) AT CH FR GB LI NL
- (11) **2 027 517** (51) *G05B 19/418*
(84) DE FR GB
- (11) **2 027 578** (51) *G10K 9/122*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 027 628** (51) *H01Q 9/04*
(84) DE FR IT
- (11) **2 027 654** (51) *H03M 1/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 027 655** (51) *H03M 3/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 027 686** (51) *H04L 12/58*
(84) DE FR GB
- (11) **2 027 712** (51) *H04M 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 027 787** (51) *A42B 3/28*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 027 818** (51) *A61B 8/12*
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 110** (51) *B65D 1/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 150** (51) *B66B 1/32*
(84) DE
- (11) **2 028 272** (51) *C12N 15/00*
(84) CH DE GB LI
- (11) **2 028 317** (51) *D21F 3/00*
(84) DE FI GB
- (11) **2 028 447** (51) *G01C 21/36*
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 500** (51) *G01R 31/311*
(84) DE FR IT NL
- (11) **2 028 501** (51) *G01R 31/311*
(84) DE FR IT NL
- (11) **2 028 502** (51) *G01R 31/311*
(84) DE FR IT NL
- (11) **2 028 516** (51) *G02B 17/08*
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 638** (51) *G09G 3/288*
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 870** (51) *H04W 16/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 950** (51) *A23G 4/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 951** (51) *A23G 4/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 956** (51) *A23L 1/308*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 028 976** (51) *A47F 1/12*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 029 255** (51) *B01D 35/143*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 029 339** (51) *B29B 9/06*
(84) DE FR GB
- (11) **2 029 708** (51) *C11D 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 709** (51) *C11D 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 711** (51) *C11D 1/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 713** (51) *C11D 3/37*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 715** (51) *C11D 3/382*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 716** (51) *C11D 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 029 741** (51) *C12N 15/00*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **2 029 795** (51) *C23C 30/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 029 861** (51) *F01D 5/28*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 029 871** (51) *F02D 41/00*
(84) DE FR
- (11) **2 029 885** (51) *F02M 37/22*
(84) DE FR GB PL TR
- (11) **2 029 896** (51) *F04D 29/42*
(84) DE FR GB

| | | | | | |
|---|-------------------------|---|-------------------------|---|--------------------------|
| (11) 2 029 909 (84) DE FR IT | (51) F16D 55/226 | (11) 2 032 738 (84) DE FR GB NL | (51) C23C 16/455 | (11) 2 035 299 (84) DE FR GB IT | (51) B65D 83/08 |
| (11) 2 030 053 (84) DE FR GB | (51) G02B 5/18 | (11) 2 032 912 (84) BE DE DK FR | (51) F25B 1/00 | (11) 2 035 540 (84) DE FR GB | (51) C12M 1/00 |
| (11) 2 030 070 (84) DE FR NL | (51) G02B 27/00 | (11) 2 032 947 (84) DE FR IT | (51) G01D 3/02 | | AL BA HR MK RS |
| (11) 2 030 112 (84) DE FR GB IT | (51) G06F 9/46 | (11) 2 032 949 (84) CZ DE RO | (51) G01D 5/353 | (11) 2 035 560 (84) DE ES FR IT TR | (51) C12N 15/53 |
| (11) 2 030 217 (84) DE FR GB IT NL | (51) H01J 29/02 | (11) 2 032 955 (84) DE GB | (51) G01J 3/10 | | AL BA HR MK RS |
| (11) 2 030 220 (84) DE FR IT | (51) H01J 37/317 | (11) 2 033 013 (84) DE FR GB IT | (51) G01S 13/93 | (11) 2 035 661 (84) DE FR GB | (51) F01L 1/344 |
| (11) 2 030 237 (84) DE FR GB | (51) H01L 27/02 | (11) 2 033 031 (84) DE FR GB | (51) G02B 6/38 | (11) 2 035 940 (84) FR GB | (51) G06F 15/16 |
| (11) 2 030 304 (84) DE FR GB | (51) H02K 3/18 | (11) 2 033 104 (84) DE FR GB | (51) G06F 13/42 | (11) 2 036 047 (84) DE FR GB | (51) G06T 11/00 |
| (11) 2 030 305 (84) DE FR IT SI | (51) H02K 3/28 | (11) 2 033 120 (84) DE FR GB | (51) G06F 17/21 | (11) 2 036 341 (84) DE FR GB | (51) H04N 7/025 |
| (11) 2 030 356 (84) DE FR GB | (51) H04L 1/00 | (11) 2 033 250 (84) DE FR GB IT | (51) H01M 8/02 | (11) 2 036 864 (84) DE FR NL | (51) C02F 1/48 |
| (11) 2 030 409 (84) DE FR GB | (51) H04L 29/06 | (11) 2 033 375 (84) DE FR | (51) H04L 12/403 | (11) 2 037 519 (84) DE FR GB IT | (51) H01M 4/96 |
| (11) 2 030 428 (84) DE FR GB | (51) H04M 3/42 | (11) 2 033 393 (84) CH FI FR GB LI SE | (51) H04L 27/26 | (11) 2 038 336 (84) FR GB | (51) C08K 3/34 |
| (11) 2 030 480 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) H05B 33/08 | (11) 2 033 446 (84) DE FR GB | (51) H04N 7/26 | (11) 2 038 463 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) D04H 1/74 |
| (11) 2 031 573 (84) DE FR GB | (51) G09G 3/288 | (11) 2 033 463 (84) DE FR GB | (51) H04W 84/08 | (11) 2 038 492 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) E04G 11/04 |
| (11) 2 031 709 (84) DE FR GB | (51) H01R 31/06 | (11) 2 033 476 (84) DE FR GB | (51) H04W 4/00 | | |
| (11) 2 031 730 (84) DE FR GB | (51) H02J 7/00 | (11) 2 033 616 (84) CH DE FR GB LI | (51) A61J 3/00 | (11) 2 038 697 (84) DE GB | (51) G02F 1/01 |
| (11) 2 031 779 (84) DE FR GB IT NL SE | (51) H04B 17/00 | (11) 2 034 165 (84) DE FR GB IT | (51) F02D 41/38 | (11) 2 038 712 (84) DE FR GB | (51) G05B 19/19 |
| (11) 2 032 389 (84) DE FR GB | (51) B60Q 1/14 | (11) 2 034 175 (84) DE FR GB IT | (51) F02P 5/15 | (11) 2 039 149 (84) DE FR GB | (51) H04N 5/335 |
| (11) 2 032 390 (84) DE FR GB | (51) B60Q 3/02 | (11) 2 034 197 (84) DE FR GB | (51) F16B 39/02 | (11) 2 039 159 (84) DE FR GB | (51) H04N 7/173 |
| (11) 2 032 403 (84) DE FR | (51) B60T 8/17 | (11) 2 034 219 (84) DE FR IT SE SK | (51) F16H 1/32 | (11) 2 039 445 (84) CZ DE GB | (51) B22D 11/10 |
| (11) 2 032 404 (84) DE FR | (51) B60T 8/17 | (11) 2 034 268 (84) DE FR HU IT | (51) G01B 11/00 | (11) 2 039 667 (84) DE FR IE IT SE | (51) C04B 35/5831 |
| (11) 2 032 413 (84) DE FR GB IT | (51) B62D 5/04 | (11) 2 034 547 (84) DE FI FR GB | (51) H01M 8/02 | (11) 2 040 581 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) A47C 1/13 |
| (11) 2 032 418 (84) DE ES FR GB IT | (51) B62D 15/02 | (11) 2 034 613 (84) DE FR GB IT | (51) H03M 13/29 | (11) 2 040 884 (84) DE FR GB | (51) B25F 5/00 |
| (11) 2 032 467 (84) DE FR GB | (51) B65D 83/00 | (11) 2 034 882 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) A61B 5/00 | (11) 2 041 344 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) D04H 1/46 |
| (11) 2 032 484 (84) DE FR GB IT | (51) B65G 51/03 | (11) 2 035 008 (84) DE FR GB IT | (51) A61K 31/519 | (11) 2 041 452 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) F16F 15/32 |
| (11) 2 032 510 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | (51) C04B 41/45 | (11) 2 035 154 (84) CZ DE ES FR GB IT | (51) B05D 7/00 | | |

- (11) **2 043 428** (51) **A01K 67/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 697** (51) **A61K 49/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 043 966** (51) **C04B 35/622**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 044 298** (51) **F01M 13/02**
(84) DE FR GB
- (11) **2 044 706** (51) **H04B 10/06**
(84) DE GB
- (11) **2 044 707** (51) **H04B 10/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 128** (51) **A01N 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 046 586** (51) **B60C 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 050 716** (51) **C01B 13/36**
(84) DE FR GB
- (11) **2 052 134** (51) **F01M 1/02**
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **2 052 178** (51) **F16L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 052 419** (51) **H01L 33/00**
(84) DE
- (11) **2 052 790** (51) **B07B 1/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 053 675** (51) **H01M 4/92**
(84) DE GB IT
- (11) **2 054 040** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 084** (51) **A61K 47/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR RS
- (11) **2 054 095** (51) **A61L 27/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 054 591** (51) **F01N 3/20**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 058 424** (51) **D04H 1/42**
(84) DE ES FR GB IT NL SE
- (11) **2 060 110** (51) **H04N 5/228**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 100** (51) **H01L 41/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 799** (51) **C07H 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 062 625** (51) **A63F 13/10**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 641** (51) **H04N 7/173**
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 690** (51) **H05K 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 755** (51) **A47L 11/18**
(84) DE IT
- (11) **2 064 604** (51) **G05B 23/02**
(84) DE GB
- (11) **2 065 081** (51) **B01D 39/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 065 210** (51) **B41M 5/26**
(84) DE
- (11) **2 065 926** (51) **H01L 21/683**
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 250** (51) **A61B 17/88**
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 346** (51) **A61K 39/145**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 449** (51) **B05B 1/16**
(84) DE FR GB
- (11) **2 066 462** (51) **B08B 9/043**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 066 661** (51) **C07D 413/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 858** (51) **E05B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 067 062** (51) **G02B 5/02**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 067 616** (51) **B32B 27/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 067 819** (51) **C08L 7/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **2 067 944** (51) **F01L 1/34**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 068 579** (51) **H04W 4/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **2 069 122** (51) **B29C 31/00**
(84) DE FR
- (11) **2 069 304** (51) **C07D 213/803**
(84) DE FR GB
- (11) **2 069 487** (51) **C12N 9/12**
(84) DE FR GB
- (11) **2 069 705** (51) **F41A 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 069 922** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 327** (51) **H04N 7/24**
(84) DE FR GB
- (11) **2 070 337** (51) **H04N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 070 973** (51) **C08J 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 071 162** (51) **F02D 29/02**
(84) DE SE
- (11) **2 071 170** (51) **F02D 45/00**
(84) DE FR GB
- (11) **2 071 404** (51) **G03G 5/147**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 071 867** (51) **H04R 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 875** (51) **A61M 5/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 486** (51) **G05B 19/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 510** (51) **G06F 9/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 074 617** (51) **G11B 7/013**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 075 019** (51) **A61M 1/18**
(84) DE
- (11) **2 075 210** (51) **B66B 1/36**
(84) DE
- (11) **2 076 062** (51) **H04R 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT
NL PL PT RO SE SI SK TR

I.12(7)

• **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**

• **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**

• **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

- (11) **0 734 191** (51) **H04B 7/26**
(54) • **MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, MOBILSTATION, KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR MITTEILUNG EINES KANALS**
• **MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, MOBILE STATION, METHOD OF COMMUNICATION, AND CHANNEL NOTIFICATION EQUIPMENT**
• **SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE, POSTE MOBILE, PROCÉDE DE COMMUNICATION ET APPAREIL DE NOTIFICATION D'UN CANAL**
- (11) **0 754 009** (51) **A61K 49/18**
(54) • **MAGNETIC RESONANCE IMAGING USING HYPERPOLARISED NOBLE GASES**
- (11) **0 884 836** (51) **H03D 3/00**
(54) • **In-phase and quadrature signal regeneration**
- (11) **0 907 625** (51) **C07B 63/02**
(54) • **Verfahren zur Trennung organischer Verbindungen unter Verwendung fluorierter Trennungssysteme**
• **Method for separating organic compounds using fluorinated separation systems**
• **Procédé de séparation de composés organiques utilisant de systèmes de séparation fluorurés**
- (11) **0 910 633** (51) **C12N 15/00**
(54) • **Hybridpolyketidesynthase I Gen**
• **Gène de polyketide synthèse I hybride**
- (11) **0 933 866** (51) **H02M 3/338**
(54) • **Schaltnetzteil**
• **Switching power supply device**
- (11) **0 955 368** (51) **C12N 15/53**
(54) • **L-Glutaminsäure herstellendes Bakterium und Verfahren zur Herstellung von Glutaminsäure**
- (11) **0 955 914** (51) **A61B 17/32**
(54) • **VORRICHTUNG ZUR PROBEHAUPE VON KÖRPERFLÜSSIGKEITEN**
• **APPARATUS FOR SAMPLING BODY FLUID FROM AN INCISION**
• **APPAREIL DE PRELEVEMENT DE LIQUIDE ORGANIQUE**
- (11) **0 976 286** (51) **H04W 28/18**
(54) • **EINSTELLUNG DES SERVICELEVELS IN EINEM DIGITALEN MOBILEN KOMMUNIKATIONSNETZ GEMÄß EINER INTERFERENZ-BELASTUNG IM NETZ**
• **SETTING SERVICE LEVEL IN A DIGITAL MOBILE COMMUNICATION NETWORK ACCORDING TO A NETWORK INTERFERENCE LOAD**
• **ETABLISSEMENT D'UN NIVEAU DE SERVICE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION NUMERIQUE MOBILE SELON UNE CHARGE D'INTERFERENCE DANS LE RESEAU**
- (11) **0 979 996** (51) **G01N 27/407**
(54) • **Capteur de gaz**

- (11) **1 010 074** (51) **G06F 9/46**
(54) • **PROZESSORRESSOURCENVERTEILER UND VERFAHREN**
- (11) **1 027 608** (51) **G01N 33/58**
(54) • **DOSAGES DE COMPLEMENTATION DE FRAGMENTS PROTEIQUES**
- (11) **1 054 429** (51) **H01J 17/04**
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Elektroden**
• **Process for forming electrodes**
• **Procédé de formation d'électrodes**
- (11) **1 075 233** (51) **A61F 2/16**
(54) • **LENTILLE ARTIFICIELLE COMPRENANT UN SYSTEME DE LENTILLES MULTIFOCAL AYANT UN AXE EXCENTRE**
- (11) **1 082 437** (51) **C12N 15/52**
(54) • **Xenobiotische Induzierung der Genexpression von Zytochrom P450 CYP3A4**
• **Xenobiotic related induction of gene expression of cytochrome P450 CYP3A4**
• **Induction xenobiotique d'expression genique du cytochrome P450 CYP3A4**
- (11) **1 103 523** (51) **C01B 31/08**
(54) • **Verwendung von Aktivkohle in Elektroden für elektrische Doppelschichtkondensatoren und Elektroden für elektrische Doppelschichtkondensatoren.**
• **Use of activated carbon in electrodes for electric double-layer capacitors and electrodes for electric double-layer capacitors.**
• **Utilisation de charbon actif dans les electrodes pour condensateurs électriques à double couche et electrodes pour condensateurs électriques à double couche.**
- (11) **1 109 313** (51) **H03J 7/02**
(54) • **AFC apparatus and method used in a mobile communication system**
- (11) **1 111 677** (51) **H01L 25/07**
(54) • **Cooling structure for a multichip module**
• **Structure de refroidissement d'un module multi-puce**
- (11) **1 127 961** (51) **C30B 23/06**
(54) • **Recipient double en nitrure de bore et méthode pour sa fabrication**
- (11) **1 144 605** (51) **C12N 9/78**
(54) • **Dimethylarginine Dimethylaminohydrolases**
- (11) **1 146 158** (51) **D04H 1/00**
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Faseraggregats und Vorrichtung**
• **Fibrous aggregate forming method and fibrous aggregate forming apparatus**
• **Méthode de fabrication d'un agrégat fibreux et appareil**
- (11) **1 180 551** (51) **C23C 8/04**
(54) • **Protective coating composition for the selective carburization of metallic workpieces**
- (11) **1 181 791** (51) **H04L 12/56**
(54) • **VORRICHTUNG ZUR VERTEILUNG DER AUSLASTUNG ÜBER EINE LEITUNGSGRUPPE**
• **APPARATUS FOR DISTRIBUTING A LOAD ACROSS A TRUNK GROUP**
• **APPAREIL DE REPARTITION DE CHARGE A TRAVERS UN FAISCEAU DE CIRCUITS**
- (11) **1 189 023** (51) **G01C 19/56**
(54) • **Inertial-Drehratensensor mit verbesserter Stimmgabel-Anregung und entsprechendes Anregungsverfahren**

- **Inertial rate sensor with improved tuning fork drive and corresponding drive method**
• **Capteur de rotation inertielle à excitation de diapason améliorée et méthode d'excitation correspondante**
- (11) **1 194 005** (51) **H04R 25/00**
(54) • **Verfahren zur Einstellung einer Übertragungscharakteristik einer elektronischen Schaltung**
• **Method for adjusting the transmission characteristics of an electronic circuit**
- (11) **1 198 694** (51) **G01B 11/02**
(54) • **OPTISCHER SENSOR ZUR MESSUNG DES ABSTANDS UND DER NEIGUNG EINER FLÄCHE**
• **OPTICAL SENSOR FOR MEASURING THE DISTANCE AND INCLINATION OF A SURFACE**
• **DETECTEUR OPTIQUE SERVANT A MESURER LA DISTANCE ET L'INCLINAISON D'UNE SURFACE**
- (11) **1 205 223** (51) **B01D 8/00**
(54) • **Evakuationsystem**
• **Evacuating system**
• **Système d'évacuation**
- (11) **1 205 815** (51) **G03G 9/12**
(54) • **Oberflächenbehandelte Farbstoffteilchen enthaltende Flüssigtinten und ihre Herstellungsverfahren**
- (11) **1 221 307** (51) **A61B 17/12**
(54) • **System zum Durchführen eines intravasculären Verfahrens**
• **System for performing an intravascular procedure**
• **Système pour effectuer un procédé intravasculaire**
- (11) **1 223 923** (51) **A61K 31/10**
(54) • **UNGESÄTTIGTE ARYLSULFONE ZUM SCHUTZ VON NORMALEN ZELLEN GEGEN DIE ZYTOTOXISCHE WIRKUNG VON CHEMOTHERAPEUTIKA**
• **UNSATURATED ARYL SULFONES FOR PROTECTING NORMAL CELLS FROM CYTOTOXICITY OF CHEMOTHERAPEUTIC AGENTS**
• **ARYLSULFONES INSATUREES POUR PROTEGER DES CELLULES NORMALES CONTRE LA CYTOTOXICITE D'AGENTS CHIMIOTHERAPEUTIQUES**
- (11) **1 235 612** (51) **A61M 37/00**
(54) • **ANORDNUNGEN FÜR SYNCHRONISIERTE VOLUMETRISCHE BILANZIERUNG VON FLÜSSIGKEITEN**
• **SYNCHRONIZED VOLUMETRIC FLUID BALANCING SYSTEMS**
• **SYSTEME D'EQUILIBRAGE VOLUMETRIQUE ET SYNCHRONISE D'UN FLUIDE**
- (11) **1 243 986** (51) **G04C 10/00**
(54) • **Time piece with power generator**
- (11) **1 266 472** (51) **H04J 14/02**
(54) • **PROCÉDE DE TRANSFERT OPTIQUE D'INFORMATIONS PAR PAQUETS AU MOYEN DE LONGUEURS D'ONDES DIFFÉRENTES POUR LES INFORMATIONS D'ADRESSE ET LES INFORMATIONS UTILES**
- (11) **1 272 093** (51) **A47L 15/46**
(54) • **Automatische Reinigungsanlage**
• **Automated cleaning apparatus**
• **Machine automatique de nettoyage**
- (11) **1 280 999** (51) **F04D 29/62**
(54) • **Zentrifugaltauchpumpe mit einer Verschlussvorrichtung zum Verschliessen des Stators**

- *Submersible centrifugal pump with a locking device form locking the stator pack*
- *Pompe centrifuge submersible avec un dispositif de blocage pour bloquer le bloc stator*
- (11) **1 298 924** (51) **H04N 5/92**
- (54) • *Support d'enregistrement numérique et méthode et appareil pour le contrôle de l'enregistrement et de la reproduction dans le support d'enregistrement numérique*
- (11) **1 301 048** (51) **H04W 76/02**
- (54) • *Verfahren zum Aufbau einer Verbindung in einem Kommunikationssystem mit verschiedenen Verkehrsträgern*
- (11) **1 309 944** (51) **G06T 7/00**
- (54) • *SEGMENTATION DE SCENES NON-SUPERVISEE*
- (11) **1 311 208** (51) **A61F 2/06**
- (54) • *VERZWEIGTES TRANSPLANTAT*
• *BIFURCATED GRAFT*
• *GREFFE BIFIDE*
- (11) **1 313 134** (51) **H01L 21/205**
- (54) • *POLYSILIZIUM-HALBLEITERBAUTEIL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- (11) **1 320 639** (51) **D03D 1/00**
- (54) • *NADELWEBMASCHINE UND WEBVERFAHREN*
• *NEEDLELOOM AND WEAVING METHOD*
• *METIER ET PROCEDE DE TISSAGE*
- (11) **1 326 672** (51) **A61M 29/00**
- (54) • *BEFESTIGUNGS/LÖSEMECHANISMUS FÜR EINE FÜHRUNGSDRAHTARRETIERUNG*
• *MECANISME D'ATTACHEMENT/DÉTACHEMENT POUR UN VERROUILLAGE SUR FIL*
- (11) **1 327 028** (51) **E01F 13/00**
- (54) • *BEWEGLICHEN STRASSENSBEGRENZUNG*
• *MOVABLE ROADWAY BARRIER*
• *BARRIERES ROUTIERES MOBILES*
- (11) **1 338 034** (51) **H01L 21/8246**
- (54) • *SIMULTANEOUS FORMATION OF CHARGE STORAGE AND BITLINE FOR WORDLINE ISOLATION*
• *FORMATION SIMULTANEE DE MEMOIRE DE CHARGE ET DE LIGNE BINAIRE POUR UNE ISOLATION DE CANAL MOT*
- (11) **1 339 376** (51) **A61K 8/85**
- (54) • *KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT INTERFERENZFASERN UND EINEM FÄRBEMITTEL*
- (11) **1 352 425** (51) **H01L 21/56**
- (54) • *Verfahren zur Erstellung einer INTEGRIERTER SCHALTUNG MIT ÖFFNUNG ZUR OFFENLEGUNG EINES TEILS DER SCHALTUNG*
• *Method of manufacturing an INTEGRATED CIRCUIT PACKAGE INCLUDING OPENING EXPOSING PORTION OF AN IC*
• *Méthode de fabrication d'un BOITIER DE CIRCUIT INTEGRE COMPORTANT UNE OUVERTURE DEFINISSANT UNE ZONE DENUDEE D'UN CIRCUIT INTEGRE*
- (11) **1 356 816** (51) **A61K 31/4412**
- (54) • *ARZNEIPRÄPARAT, DAS ALS WIRKSTOFF 5-METHYL-1-PHENYL-2-(1H)-PYRIDON ENTHÄLT*
- (11) **1 362 362** (51) **H01J 37/32**
- (54) • *Drucksteuerung in der Umgebung eines Wafers*
• *Wafer area pressure control*
• *Contrôle de pression sur la zone au-dessus d'une plaquette*
- (11) **1 364 869** (51) **B62M 25/04**
- (54) • *Anzeigeeinrichtung für Fahrrad*
- (11) **1 369 055** (51) **A45D 40/26**
- (54) • *Applikator mit einer Stange, die mit einer Greifvorrichtung durch ein Gelenk verbunden ist*
• *Applicator with a stem joined to a gripping member by an articulation*
- (11) **1 384 075** (51) **G01N 33/53**
- (54) • *NACHWEISVERFAHREN FÜR EINE FRÜHE NIERENKRANKHEIT IN TIEREN*
- (11) **1 392 835** (51) **C12N 15/85**
- (54) • *EXPRESSIONSVEKTOR FÜR TIERISCHE ZELLEN*
- (11) **1 401 227** (51) **H04W 24/00**
- (54) • *Verfahren zur Messung der Funkschnittstelle für GPRS-Verkehr und GPRS mit GSM-Sprachverkehr*
- (11) **1 414 459** (51) **A61K 31/485**
- (54) • *FORME PHARMACEUTIQUE ADMINISTREE PAR VOIE ORALE ET COMPRENANT UN AGENT THERAPEUTIQUE ET UN AGENT AUX EFFETS INDESIRABLES*
- (11) **1 423 259** (51) **B29D 22/00**
- (54) • *TRENNVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FREISTEHENDEN (AI, GA, IN)N-STRUKTUR*
• *PARTING METHOD FOR FORMING FREE-STANDING (AL, GA, IN)N ARTICLE*
• *PROCÉDÉ DE SÉPARATION D'UN PRODUIT (AL, GA, IN)N AUTONOME*
- (11) **1 430 807** (51) **A45D 40/06**
- (54) • *STIFTARTIGER FARBBEHÄLTER*
- (11) **1 448 565** (51) **C07D 487/14**
- (54) • *ADENOSINE A2a RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DU RECEPTEUR ADENOSINE A 2A*
- (11) **1 452 959** (51) **G06F 7/58**
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUSGABE VON ZUFALLSZAHLENKETTEN*
• *RANDOM NUMBER STRING OUTPUT APPARATUS*
• *GENERATEUR DE SEQUENCES DE NOMBRES ALEATOIRES*
- (11) **1 454 947** (51) **C08J 9/18**
- (54) • *PARTICULES PRE-EXPANSEES EN RESINE POLYOLEFINIQUE RETARDANT LA FLAMME ET ARTICLES FORMES PAR MOUSSAGE DANS UN MOULE.*
- (11) **1 457 021** (51) **H04L 29/06**
- (54) • *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA NEGOCIATION DE CODEC*
- (11) **1 457 564** (51) **C12N 15/82**
- (54) • *Herstellung von Pflanzen mit verbesserter Wurzelbildung und verbesserter Vasen-Lebensdauer durch Verwendung von Stressresistenzgenen*
• *Production de plantes avec l'enracinement et la vie en vase améliorée par l'utilisation de gènes de résistance aux stress*
- (11) **1 460 418** (51) **G01N 27/417**
- (54) • *Sauerstoff-Detektionssystem und Fahrzeugsteuerungssystem mit einem solchen Sauerstoff-Detektionssystem*
- (11) **1 464 626** (51) **C02F 3/34**
- (54) • *Verfahren zur Behandlung von Abwässern aus der Landwirtschaft- und Lebensmittelindustrie und Industrieabwässern, die eine Biogärung mit fadenförmigen Pilzen umfasst*
• *Process for the treatment of effluents from the food and agriculture industry and industrial effluents, comprising biodegradation by filamentous fungi*
• *Procédé de traitement des effluents agroalimentaires et industriels comportant une phase de biodigestion par des champignons filamenteux*
- (11) **1 468 439** (51) **H01L 21/336**
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Hochspannungs-Halbleiteranordnung mit einem Spannungsaufrechterhaltungsbereich*
• *Method of forming a high voltage semiconductor device having a voltage sustaining region*
• *Méthode de fabrication d'un dispositif semi-conducteur à haute tension ayant une région de tenue en tension*
- (11) **1 469 898** (51) **A61M 5/142**
- (54) • *SYSTEM ZUM BEHANDELN EINER VORHOFARRHYTHMIE*
• *SYSTEM FOR TREATING AN ATRIAL ARRHYTHMIA*
• *SYSTEME DE TRAITEMENT D'ARYTHMIE AURICULAIRE*
- (11) **1 471 151** (51) **C12P 23/00**
- (54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LYCOPIIN DURCH FERMENTATION AUSGEWÄHLTER STÄMME VON BLAKESLEA TRISPORA.*
• *IMPROVED METHOD OF PRODUCTION OF LYCOPENE BY THE FERMENTATION OF SELECTED STRAINS OF BLAKESLEA TRISPORA.*
• *PROCEDE AMELIORE DE PRODUCTION DE LYCOPENE PAR FERMENTATION DE SOUCHES SELECTIONNEES DE BLAKESLEA TRISPORA.*
- (11) **1 471 330** (51) **G01C 21/34**
- (54) • *Appareil et méthode pour calculer une route alternative optimum à une route originale d'une position déviée de la route originale dans un système de navigation*
- (11) **1 489 468** (51) **G03G 15/08**
- (54) • *Elektrofotografische Hybridentwicklung unter Verwendung von Zwei-Komponenten Entwickler*
• *Développement électrophotographique en utilisant un développeur à deux composants*
- (11) **1 489 914** (51) **A22C 18/00**
- (54) • *HALTER FÜR GEFLÜGELFÜSSE*
- (11) **1 492 942** (51) **F01L 1/344**
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTROMAGNETISCHEN HYDRAULIK-VENTILS*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN ELECTROMAGNETIC HYDRAULIC VALVE*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE SOUPAPE HYDRAULIQUE ELECTROMAGNETIQUE*
- (11) **1 493 723** (51) **C04B 35/573**
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Keramik*
• *Process for the production of ceramics*
• *Procédé pour la fabrication des céramiques*
- (11) **1 497 204** (51) **B65D 85/10**
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERPACKEN VON ZIGARETTEN-PACKUNGEN*

- METHOD OF PACKING PACKETS OF CIGARETTES
- PROCEDE D'EMBALLAGE DE PAQUETS DE CIGARETTES
- (11) **1 497 661** (51) **G01N 33/68**
- (54) • DIAGNOSTISCHE VERWENDUNG VON "ENSADIN-0477" FÜR NEURODEGENERATIVE ERKRANKUNGEN
- DIAGNOSTIC USE OF ENSADIN-0477 GENE AND PROTEIN FOR NEURODEGENERATIVE DISEASES
- UTILISATION A DES FINS DIAGNOSTIQUES DU GENE ET DE LA PROTEINE ENSADINE-0477 POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES NEURODEGENERATIVES
- (11) **1 500 645** (51) **C07C 403/24**
- (54) • ASTAXANTHIN-FETTSÄUREESTER MIT MITTLERER KETTENLÄNGE, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND ZUSAMMENSETZUNG, DIE DEN ESTER ENTHÄLT
- ESTERS D'ACIDES GRAS A CHAÎNE MOYENNE ASTAXANTHINE, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION ET COMPOSITION RENFERMANT CE ESTER
- (11) **1 501 386** (51) **A44B 18/00**
- (54) • HAFTVERSCHLUSS UND HILFSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBAND, WIE ZUM BEISPIEL, KOMPRESSIONSSTRÜMPFE UND KOMPRESSIONSSTRÜMPFHOSE
- HOOK AND LOOP FASTENER AND A DRESSING AID FOR, FOR EXAMPLE, COMPRESSION STOCKINGS AND COMPRESSION PANTYHOSE
- VELCRO ET AIDE A L'HABILLAGE, PAR EXEMPLE, POUR BAS DE CONTENTION ET COLLANT DE CONTENTION
- (11) **1 503 404** (51) **H01L 21/311**
- (54) • Präzise Strukturierung von Schichten mit hoher Dielektrizitätskonstante
- (11) **1 508 147** (51) **H01F 29/06**
- (54) • STROMABNEHMER INSBESONDERE FÜR STELLTRANSFORMATOR
- (11) **1 509 956** (51) **H01L 33/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LICHEMITTIERENDEN DIODE AUS EINER NITRIDVERBINDUNG DER GRUPPE III
- METHOD OF MANUFACTURING A GROUP III NITRIDE LIGHT EMITTING DIODE
- METHODE DE FABRICATION D'UNE DIODE ELECTROLUMINESCENTE A BASE DE NITRURES DU GROUPE III
- (11) **1 523 505** (51) **C08F 2/22**
- (54) • PROCEDE DE PREPARATION DE POLYMERES CONTENANT DES UNITES METHACRYLATE A BASSE POLYDISPERSITE
- (11) **1 524 799** (51) **H04L 12/28**
- (54) • Funkinformationsübertragungssystem, Funkkommunikationsverfahren und Funkendgeräteeinrichtung
- Radio information transmitting system, radio communication method, and radio terminal device
- Système de transmission d'informations radio, procédé de radiocommunication et dispositif terminal radio
- (11) **1 530 642** (51) **C12P 19/04**
- (54) • UTILISATION DE LACTOBACILLUS POUR PRODUIRE DES EXOPOLYSACCHARIDES DANS DES PRODUITS ALIMENTAIRES OU PHARMACEUTIQUES
- (11) **1 545 933** (51) **B60R 11/02**
- (54) • Fahrzeugsitz mit Bildschirm
- Vehicle seat with monitor
- Siège de véhicule avec moniteur
- (11) **1 554 102** (51) **B29C 47/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR BEDIENUNG UND/ODER ÜBERWACHUNG VON FOLIENEXTRUSIONSANLAGEN UND BEDIENPULT DAFÜR
- METHOD OF OPERATING AND/OR MONITORING FILM EXTRUSION INSTALLATIONS AND OPERATING PANEL THEREFOR
- PROCÉDÉ DE COMMANDE ET/OU DE SUPERVISION DES INSTALLATION D'EXTRUSION DE FILMS ET PUPITRE DE COMMANDE DESTINÉ À CET EFFET
- (11) **1 554 394** (51) **C12Q 1/26**
- (54) • Screening-Methoden unter Verwendung eines Strukturmodells von FIH
- Screening methods using a structural model of FIH
- Méthode de screening utilisant un modèle structural de FIH
- (11) **1 556 855** (51) **G10L 15/26**
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM EDITIEREN VON TEXT IN EINEM PORTABLEN ELEKTRONISCHEN GERÄT
- PROCEDE ET SYSTEME POUR EDITER DU TEXTE DANS UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE PORTABLE
- (11) **1 563 847** (51) **A61K 45/00**
- (54) • WIRKSTOFF ZUR ERHÖHUNG DER ANZAHL AN DENDRITISCHEN VORLÄUFERZELLEN IM BLUT
- AGENT ELEVATING DENDRITIC CELL PRECURSOR LEVEL IN BLOOD
- (11) **1 572 148** (51) **A61K 7/48**
- (54) • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EIN SIEGESBECKIA EXTRAKT UND EIN LIPOPEPTID
- COSMETIC COMPOSITION COMPRISING A SIEGESBECKIA EXTRACT AND A LIPOPEPTIDE
- COMPOSITION COSMETIQUE COMPRENANT UN EXTRAIT DE SIEGESBECKIA ET UN LIPOPEPTIDE
- (11) **1 575 938** (51) **C07D 401/12**
- (54) • VERBINDUNGEN MIT SELEKTIVER INHIBIERENDER WIRKUNG FÜR GSK3
- COMPOUNDS HAVING SELECTIVE INHIBITING EFFECT AT GSK3
- COMPOSES POSSEDANT UN EFFET D'INHIBITION SELECTIVE DE LA GSK3
- (11) **1 578 309** (51) **A61F 2/06**
- (54) • EINBRINGUNGSSYSTEM FÜR EINE PROTHESE MIT VERANKERUNGSTENTS
- DELIVERY SYSTEM FOR A PROSTHESIS WITH ANCHORING STENTS
- SYSTEME DE MISE EN PLACE D'UNE PROTHESE AVEC DES STENTS D'ANCHORAGE
- (11) **1 581 294** (51) **A61M 25/01**
- (54) • Führungsdraht mit Kontrast-Markierungen
- Guidewire with Radioopaque Markers
- Fil-de-guidage avec marqueurs radio-opaques
- (11) **1 589 837** (51) **A41B 11/00**
- (54) • Chaussette
- (11) **1 591 205** (51) **B25B 13/14**
- (54) • ADJUSTABLE WRENCH FOR ADJUSTING THE WIDTH OF THE JAW QUICKLY
- CLÉ A RÉGLAGE RAPIDE DE L'ECARTEMENT DES MACHOIRES
- (11) **1 596 519** (51) **H04L 1/00**
- (54) • A subscriber unit and method for use in a wireless communication system
- (11) **1 596 554** (51) **H04L 29/06**
- (54) • Selectiven Halten und Verwenden von PPP Kompression in einem schnurlosen Kommunikationssystem
- Selectively maintaining and applying PPP compression in a wireless communication system
- Maintenir et appliquer sélectivement une compression PPP dans un système de communication sans fil
- (11) **1 600 560** (51) **E02D 3/12**
- (54) • Procédé et dispositif pour réaliser un pieu de fondation
- (11) **1 600 584** (51) **E05B 17/20**
- (54) • Satz mit Schloss, Schliessblech und röhrenförmigem Element
- A set of a lock, keeper device and a tubular member
- Kit avec serrure, gâche et élément tubulaire
- (11) **1 619 250** (51) **C12N 15/12**
- (54) • Variant récepteur OB et ligands
- (11) **1 621 268** (51) **B21D 28/26**
- (54) • LOCHSTEMPEL FÜR DÜNNBLECH UND STANZVORRICHTUNG FÜR DÜNNBLECH MIT DEM LOCHSTEMPEL
- Poinçon pour tôle mince et dispositif de poinçonnage pour tôle mince utilisant le poinçon
- (11) **1 628 169** (51) **G03G 15/01**
- (54) • Bilderzeugungsvorrichtung mit einer Antriebsgeschwindigkeitsregelung der photoempfindlichen Elemente
- Image forming device with a drive speed control of the photosensitive members
- Dispositif de formation d'images avec un contrôle de la vitesse d'entraînement des éléments photosensibles
- (11) **1 633 174** (51) **H05K 1/11**
- (54) • Leiterplatte mit partiell eingebetteten Anschlusselementen
- Wired circuit board with partially embedded terminal portions
- Panneau à circuit avec des éléments de contact partiellement enterrés
- (11) **1 647 693** (51) **F02D 41/20**
- (54) • Verfahren zur Ansteuerung einer Steuerung und Betätigungseinrichtung
- (11) **1 649 245** (51) **G01B 11/16**
- (54) • VERFAHREN ZUM BEFESTIGEN EINES FASER-BRAGG-GITTER DEHNUNGSSENSOR
- METHOD OF FIXING A FIBER BRAGG GRATING STRAIN SENSOR
- METHODE D'ATTACHER UN CAPTEUR DE CONTRAINTE A RESEAU DE BRAGG A FIBRE OPTIQUE
- (11) **1 650 680** (51) **G06F 17/30**
- (54) • Dispositif, procédé, arrangement de processeur et support lisible par ordinateur pour le stockage d'un programme de classification de documents
- (11) **1 655 473** (51) **F02F 1/38**
- (54) • Verfahren zur Montage eines Systems mit Nockenwelle und Nockenwellenaufnahme
- method for mounting a system with camshaft and camshaft receiving part
- méthode pour monter un système avec arbre à cames et partie réceptrice de l'arbre à cames

- (11) **1 657 251** (51) **C07K 14/47**
(54) • *Sekretierte und transmembrane Polypeptide und dafür kodierende Nukleinsäuren*
- (11) **1 658 748** (51) **H04W 76/02**
(54) • *Verfahren zur Bestimmung des Zustandes eines angeforderten Dienstes, Mobilstation dafür und computerlesbares Speichermedium*
• *Methods of determining the status of a requested service, corresponding mobile station and computer-readable medium*
• *Procédés de détermination de l'état d'un service demandé, station mobile correspondante et support lisible par un ordinateur*
- (11) **1 659 456** (51) **G03G 21/10**
(54) • *Cartouche pour appareil de formation d'images*
- (11) **1 660 714** (51) **D06L 1/02**
(54) • *CHEMISCHES REINIGUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON DIPROPYLENGLYKOL-N-PROPYLETHER*
• *PROCEDE DE NETTOYAGE A SEC UTILISANT DU DIPROPYLENE GLYCOL N-PROPYL ETHER*
- (11) **1 662 361** (51) **G06F 13/38**
(54) • *UNIVERSAL BIDIRECTIONAL SERIAL DATA TRANSPORT INTERFACE AND ITS DATA TRANSPORT METHOD*
• *INTERFACE BIDIRECTIONNELLE UNIVERSELLE DE TRANSPORT DE DONNÉES SÉRIE ET PROCÉDÉ DE TRANSPORT ASSOCIÉ*
- (11) **1 669 475** (51) **C23C 22/34**
(54) • *Vorbehandlung für eine Metalloberfläche und Pulverbeschichtungsschritt für ein Fahrgestell*
• *Pretreatment method and powder coating step for coating surface of metal for vehicle chassis*
• *Prétraitement d'une surface métallique et étape de revêtement en poudre pour un châssis3*
- (11) **1 677 229** (51) **G06K 7/08**
(54) • *Codeleser und Verfahren*
• *Code reader and method*
• *Lecteur de code et méthode*
- (11) **1 684 609** (51) **A45D 8/20**
(54) • *PINCE À CHEVEUX MUNIE D' UN LIEN TRAVAILLANT EN ELONGATION*
- (11) **1 695 349** (51) **G11B 20/10**
(54) • *TEXTUNTERTITEL ENTHALTENDES INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM UND WIEDERGABEVORRICHTUNG DAFÜR*
• *INFORMATION STORAGE MEDIUM CONTAINING TEXT SUBTITLES AND REPRODUCING APPARATUS THEREFOR*
• *SUPPORT D'INFORMATIONS CONTENANT DES SOUS-TITRES TEXTUELS ET APPAREIL DE REPRODUCTION ASSOCIÉ*
- (11) **1 704 104** (51) **B65G 23/08**
(54) • *ROTATIONSTRÄGER MIT ELASTISCHER VERBINDUNGSEINRICHTUNG ZUM ENBAU ELEKTRISCHER MASCHINEN IN ROHRE*
- (11) **1 705 951** (51) **H04R 25/00**
(54) • *Hearing-aid with language-specific adjustment and corresponding method*
• *Prothèse auditive avec ajustement propre à la langue et procédé correspondant*
- (11) **1 708 790** (51) **A61K 31/4545**
(54) • *VERWENDUNG VON PIPAMPERON UND EINEM D2-REZEPTOR ANTAGONISTEN ODER EINEM SEROTONIN/DOPAMIN ANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON PSYCHOTISCHEN STÖRUNGEN*
• *USE OF PIPAMPERONE AND A D2-RECEPTOR ANTAGONIST OR A SEROTONIN/DOPAMIN ANTAGONIST FOR THE TREATMENT OF PSYCHOTIC DISORDERS*
• *UTILISATION DE PIPAMPERONE ET D'UN ANTAGONISTE DES RECEPTEURS D2 OU D'UN ANTAGONISTE A LA DOPAMINE ET A LA SEROTONINE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES PSYCHOTIQUES*
- (11) **1 712 194** (51) **A61B 17/16**
(54) • *GERÄTE ZUR EXTRAKTION UND SAMMLUNG VON GEWEBEPARTIKELN BEI KÜHLUNSLÖSER, NIEDRIGER DREHGESCHWINDIGKEIT BOHRMETHODE*
• *TOOLS FOR LOW-SPEED MILLING WITHOUT IRRIGATION AND WITH EXTRACTION AND RECOVERY OF TISSUE PARTICLES*
• *OUTILS DE FRAISAGE A BAS REGIME, SANS REFROIDISSEMENT LIQUIDE ET AVEC EXTRACTION ET RECUPERATION DE PARTICULES DE TISSU*
- (11) **1 713 124** (51) **H01L 25/07**
(54) • *Leistungshalbleitermodul mit Verbindungsbahnen und mit Anschlusselementen, die mit den Verbindungsbahnen verbunden sind*
• *Power semiconductor module with connecting tracks and with connecting elements connected to the connecting tracks*
• *Module semiconducteur de puissance avec des pistes de connexion et avec des éléments de connexion connectés aux pistes de connexion*
- (11) **1 713 341** (51) **A21D 10/00**
(54) • *AGENT EXHAUSTEUR DE GOÛT, PÂTES BOULANGÈRES, PRODUITS DE PANIFICATION ET CÉRÉALIERS LE COMPRÉANT, SON UTILISATION COMME SUBSTITUT DE NACL*
- (11) **1 713 701** (51) **B65D 71/36**
(54) • *KARTON MIT EINER VERRIEGELTEN TRENNZWISCHENLAGE*
• *CARTON WITH AN INTERLOCKING SEPARATOR PAD*
• *CARTON COMPORTANT UN ELEMENT SEPARATEUR EMBOITE*
- (11) **1 723 303** (51) **E05F 15/10**
(54) • *BETÄTIGUNGSSYSTEM FÜR FLÜGEL*
• *SYSTEME D'ACTIONNEMENT POUR OUVRANTS*
- (11) **1 723 982** (51) **A61M 25/06**
(54) • *Verfahren zu Herstellung einer Katheter*
• *Method of making a catheter*
• *Procédé de fabrication d'un cathéter*
- (11) **1 726 545** (51) **B65H 1/18**
(54) • *Sheet feeding apparatus and image forming apparatus with such a sheet feeding apparatus therein*
- (11) **1 726 891** (51) **F24F 11/00**
(54) • *Verfahren zur Steuerung von Luftleitelementen einer in einer Decke angeordneten Klimaanlage*
- (11) **1 729 807** (51) **A61K 45/06**
(54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE MIT AZD-2171*
• *COMBINATION THERAPY WITH AZD-2171*
• *THERAPIE DE COMBINAISON AVEC AZD-2171*
- (11) **1 741 351** (51) **A24C 5/352**
(54) • *Procédé pour la manipulation et le transfert par lots de produits du tabac*
- (11) **1 742 049** (51) **G01N 29/24**
(54) • *Appareil de maintenance basé sur un laser*
- (11) **1 744 357** (51) **H01L 21/762**
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines SIMOX-Wafers*
• *Method for manufacturing SIMOX wafer*
• *Procédé pour la fabrication de plaquette SIMOX*
- (11) **1 744 374** (51) **H01L 33/00**
(54) • *SUPPORT DE MONTAGE D'ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT SEMI-CONDUCTEUR, ET DISPOSITIF ÉLECTROÉLECTROLUMINESCENT SEMI-CONDUCTEUR UTILISANT CELUI-CI*
- (11) **1 745 151** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *VERFAHREN IN ZUSAMMENHANG MIT ANOMALEN PHOSPHATMETABOLISMUS ASSOZIIERTEN ERKRANKUNGEN*
• *METHODS RELATING TO DISORDERS ASSOCIATED WITH ABNORMAL PHOSPHATE METABOLISM*
• *METHODES CONCERNANT LES TROUBLES ASSOCIÉS AVEC UN METABOLISME DU PHOSPHATE ABNORMAL*
- (11) **1 747 793** (51) **A61M 25/00**
(54) • *Methoden zur Herstellung von Katheterschaftröhren*
• *Methods of making catheter shaft tubes*
• *Méthodes de fabrication de tubes pour cathéter*
- (11) **1 764 172** (51) **B22D 17/00**
(54) • *CONTROL VALVE BODY OF AUTOMATIC TRANSMISSION AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR*
- (11) **1 769 085** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *NACHWEIS VON ZELLULÄREM STRESS mittels Hmx-1 Promoter*
• *DETECTION OF CELLULAR STRESS using Hmx-1 promoter*
• *DETECTION DU STRESS CELLULAIRE en utilisant le promoteur de Hmx-1*
- (11) **1 770 177** (51) **C22C 1/04**
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines magnetostruktiven Materials*
• *Method for preparing a magnetostrictive material*
• *Procédé de préparation d'un matériau magnétostrictif*
- (11) **1 790 059** (51) **H02K 5/04**
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME EINES ELEKTROMOTORS*
• *METHOD FOR ACCOMMODATING AN ELECTRIC MOTOR*
• *DISPOSITIF POUR LOGER UN MOTEUR ELECTRIQUE*
- (11) **1 795 468** (51) **B65H 1/26**
(54) • *Papierverpackung mit Identifizierungskennzeichnung und Drucker mit solch einer Verpackung*
• *Paper package with identification mark and printer with such a package*
• *Paquet de feuilles avec une marquage d'identification et imprimante avec un tel paquet*
- (11) **1 802 277** (51) **A61K 9/127**
(54) • *LIPOSOMAL COMPOSITION COMPRISING AN ACTIVE INGREDIENT FOR RELAXING SMOOTH MUSCLES AND THERAPEUTIC USE OF SAID COMPOSITION*

- (11) **1 804 363** (51) **H02K 7/18**
(54) • Achsgenerator für Eisenbahnwagen und schienenengebundene, nicht selbstangetriebene Fahrzeuge
• Axle generator for railway carriages and for unpropelled rail-bound vehicles
• Génératrice de l'essieu pour wagon de train et pour véhicules sur rail non-autopropulsés
- (11) **1 807 030** (51) **A61F 9/02**
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE SCHUTZBRILLENSCHEIBE
• METHOD FOR MAKING A SCREEN FOR EYE PROTECTION GOGGLES
• PROCEDE D'ELABORATION D'UN ECRAN POUR LUNETTES DE PROTECTION OCULAIRE
- (11) **1 818 277** (51) **B65D 81/20**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer hitzschrimpfolie Tasche mit elektronisch detektierbarem Etikett
• Method of manufacturing heat-shrinkable bags comprising an electronically detectable label
• Procédé de production de poches thermo-rétractables comportant une étiquette détectable électroniquement
- (11) **1 818 295** (51) **B65H 1/02**
(54) • Method and device for feeding sheets in a stack to a singulator
- (11) **1 825 274** (51) **G01N 33/68**
(54) • Monitorierung von Huntington's Disease
• Monitoring Huntington's disease
• Surveillance de la maladie de Huntington
- (11) **1 829 411** (51) **H04W 4/02**
(54) • System, Verfahren und Vorrichtungen für die Bereitstellung eines standortbasierten Dienstes
• System, methods and apparatuses for providing a location based service
• Système, procédés et dispositifs pour la fourniture d'un service basé sur la localisation
- (11) **1 833 722** (51) **B03B 9/06**
(54) • METHOD AND SYSTEM FOR CONCRETE WASH OUT AND SLURRY CAPTURE
• PROCEDE ET SYSTEME DE LAVAGE DE BETON ET DE CAPTURE DE COULIS DE CIMENT
- (11) **1 836 827** (51) **H04L 29/06**
(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERMITTLUNG VON KOMMUNIKATIONS DATEN
• Method for the transmission of communication data
• Procédé de transmission de données de communication
- (11) **1 836 970** (51) **A61B 17/06**
(54) • Markiertes Wundnahtmaterial
- (11) **1 837 588** (51) **F21S 8/00**
(54) • HAFENANZEIGER
- (11) **1 837 618** (51) **F41A 21/34**
(54) • Dämpfender Mörserdiffusor
- (11) **1 840 558** (51) **G01N 21/64**
(54) • Multiphotonen-Anregungsbeobachtungs-vorrichtung
- (11) **1 840 910** (51) **H01F 27/00**
(54) • Ecran magnétique au côté frontal d'un stator d'alternateur à courant triphasé
- (11) **1 849 971** (51) **F01N 3/30**
(54) • Verfahren zum Entfernen von Verunreinigungen bei abgestelltem Motor
• Method for removing pollutants when the engine is stopped
• Procédé pour éliminer les polluants à l'arrêt du moteur
- (11) **1 850 537** (51) **H04L 12/56**
(54) • EIN VERFAHREN FÜR MOBILE IPV6 DATEN UM DIE STAATLICHE FIREWALL ZU DURCHQUEREN
- (11) **1 855 950** (51) **B65D 5/52**
(54) • Carton de présentation
- (11) **1 856 093** (51) **C07D 401/04**
(54) • (2R,4aR,10bR)-6-(2,6-Dimethoxy-pyridin-3-yl)-9-ethoxy-8-methoxy-1,2,3,4,4a,10b-hexahydrophenanthridin-2-ol Hydrochloridsalz
• (2R,4aR,10bR)-6-(2,6-dimethoxy-pyridin-3-yl)-9-ethoxy-8-methoxy-1,2,3,4,4a,10b-hexahydrophenanthridin-2-ol, HCl salt
• Sel HCl de (2R,4aR,10bR)-6-(2,6-Dimethoxy-pyridin-3-yl)-9-ethoxy-8-methoxy-1,2,3,4,4a,10b-hexahydrophenanthridin-2-ole
- (11) **1 859 864** (51) **B01J 35/00**
(54) • Filterkatalysator zur Abgasreinigung eines Dieselmotors
• Filter catalyst for exhaust gas purification of a diesel engine
• Catalyseur de filtre pour purification de gaz d'échappement d'un moteur diesel
- (11) **1 860 647** (51) **G10L 17/00**
(54) • Reconnaissance robuste du locuteur
- (11) **1 862 134** (51) **A61B 17/32**
(54) • An Fingerspitzen angebrachtes Instrument
• Fingertip-mounted minimally invasive surgical instruments
• Instruments chirurgicaux minimalement invasifs montés sur l'extrémité des doigts
- (11) **1 864 832** (51) **B60D 1/02**
(54) • Cheville de verrouillage d'attache marteau de barre d'attelage
- (11) **1 865 224** (51) **F16H 21/14**
(54) • Schliessvorrichtung mit System oder Vorrichtung zur Übertragung einer Drehbewegung eines ersten Gegenstands um eine erste Achse auf einen zweiten Gegenstand um eine zweite Achse
• Closing device with system or device for transmitting a rotational movement from a first object about a first axis to a second object about a second axis.
• Dispositif de fermeture avec système ou dispositif pour la transmission d'un mouvement de rotation d'un premier objet autour d'un premier axe à un second objet autour d'un second axe
- (11) **1 866 181** (51) **B60N 2/44**
(54) • REGULATING DEVICE FOR A LATERAL PART OF A SEAT AND METHOD FOR ADJUSTING A LATERAL PART
- (11) **1 867 131** (51) **H04L 29/06**
(54) • Verfahren zur Synchronisierung von Sprachnachrichten mit Textnachrichten in einem Paketkommunikationsnetz
• Method of dubbing voice messages with text messages in a packet communication network
- Procédé de doublage de messages vocaux par des messages textuels dans un réseau de communication par paquets
- (11) **1 875 936** (51) **A61M 11/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtung ausgelegt für die Reinigung der Verneblermembran in einem Inhalationstherapiegerät
• Method and device configured for cleaning the atomiser membrane in a therapeutic inhalation device
• Procédé et dispositif adapté pour le nettoyage de la membrane de vaporisateur dans un appareil de thérapie par inhalation
- (11) **1 882 289** (51) **H02G 3/12**
(54) • ZUSATZRAHMEN FÜR MINDESTENS EIN ELEKTRISCHES INSTALLATIONSGERÄT
• AUXILIARY SUPPORT FRAME FOR AT LEAST ONE PIECE OF ELECTRICAL EQUIPMENT
• CADRE SUPPORT AUXILIAIRE POUR AU MOINS UNE APPAREIL D'INSTALLATION ELECTRIQUE
- (11) **1 885 832** (51) **C11D 3/20**
(54) • ZUSATZ VON ANTI-OXIDATIONSMITTELN ZU WASHMITTELN
- (11) **1 889 602** (51) **A61K 8/42**
(54) • Cosmetic preparations for restructuring hair with specific urea derivatives
• Préparations cosmétiques destinées à la reconstructions des cheveux contenant des dérivés d'urée particuliers
- (11) **1 893 143** (51) **A61F 5/01**
(54) • Manschette zur Komprimierung einer Gliedmasse
• A cuff for providing compression to a limb
• Brassard engendrant une compression au niveau d'un membre
- (11) **1 896 905** (51) **G03G 9/135**
(54) • FLUESSIGTONER UND EIN VERFAHREN ZUM AUFLADEN VON TONERPARTIKELN INFLUESSIGTONERN
• LIQUID DEVELOPER AND A METHOD OF CHARGING TONER PARTICLES IN LIQUID DEVELOPERS
• TONERS LIQUIDES ET PROCEDE DE CHARGEMENT DE PARTICULES DE TONER DANS DES TONERS LIQUIDES
- (11) **1 898 852** (51) **A61F 9/01**
(54) • SYSTÈME DE REPONSE EN TEMPS RÉEL DU TAUX DE L'ABLATION PENDANT UNE CHIRURGIE RÉFRACTIVE LASER
- (11) **1 900 131** (51) **H04J 11/00**
(54) • CDMA SENDE- UND EMPFANGSSYSTEM UND VERFAHREN
• CDMA TRANSMISSION AND RECEPTION SYSTEM AND METHOD
• CDMA SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION ET DE RÉCEPTION
- (11) **1 901 913** (51) **B29C 70/86**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLUGZEUGSPERREN AUS VERBUNDMATERIAL AUS KOHLENSTOFF
• METHOD FOR MAKING AIRCRAFT STOPS IN COMPOSITE CARBON MATERIAL
• PROCEDE DE FABRICATION DE BUTEES D'AERONEF EN MATERIAU COMPOSITE CARBONE
- (11) **1 908 549** (51) **B23Q 11/08**
(54) • Elektrohandwerkzeuggerät, insbesondere ein Winkelschleifer mit einer Schutzhaube
- (11) **1 921 766** (51) **H04B 1/707**
(54) • Mobilstation für die Spreizspektrumkommunikation

- *Spread spectrum mobile station*
• *Station mobile à dispersion spectrale*
- (11) **1 941 853** (51) **A61F 13/15**
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Hygieneartikel mit Seitenklappen*
• *A method for producing sanitary articles with side panels*
• *Méthode pour produire des articles sanitaires avec panneaux latéraux*
- (11) **1 947 661** (51) **H01G 4/01**
(54) • *Assemblage d'un condensateur en ligne comportant des électrodes dont les surfaces sont intriguées l'une dans l'autre*
- (11) **1 954 552** (51) **B62D 63/06**
(54) • *ZUSAMMENKLAPPBARER MOTORRAD-ANHÄNGER MIT EINER ENTFERNBAREN ACHSE*
• *COLLAPSIBLE MOTORCYCLE TRAILER WITH A REMOVABLE AXLE*
• *Remorque pour un motovélo avec un axe démontable*
- (11) **1 960 747** (51) **G01G 23/00**
(54) • *ELECTRONIC SCALE*
- (11) **1 964 148** (51) **H01J 37/08**
(54) • *FLUORINE BASED CLEANING OF AN ION SOURCE*
- (11) **1 965 277** (51) **G04B 15/14**
(54) • *Pallets for a timepiece escapement mechanism of pallets and wheel type*
- (11) **1 966 400** (51) **C22B 11/00**
(54) • *PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DU RUTHÉNIUM À PARTIR DE CATALYSEURS USAGÉS CONTENANT DE L'OXYDE DE RUTHÉNIUM*
- (11) **1 967 231** (51) **A61N 5/10**
(54) • *Vorrichtung und Verfahren für die Qualitätsüberprüfung einer Partikeltherapieanlage*
• *Device and method for quality testing a particle therapy assembly*
• *Dispositif et procédé de vérification de la qualité d'une installation de thérapie à particules*
- (11) **1 975 282** (51) **C25D 3/52**
(54) • *Electrolyte and method for electroplating decorative and technical layers of black ruthenium.*
• *Electrolyte et procédé de dépôt électrolytique de couches décoratives et techniques de ruthénium noir.*
- (11) **1 975 615** (51) **G01N 33/543**
(54) • *Verfahren zur Zellerkennung sowie Verwendung eines Wirkstoffs zum Durchbrechen einer Wasserstoffbindung*
- (11) **1 977 549** (51) **H04L 7/033**
(54) • *JITTERARME TAKTRÜCKGEWINNUNG AUS EINEM ÜBER EIN DRAHTLOSES MEDIUM ÜBERTRAGENEN DIGITALEN BASISBAND-DATENSIGNAL*
• *RÉCUPÉRATION D'HORLOGE A FAIBLE GIGUE A PARTIR D'UN SIGNAL DE DONNEES A BANDE DE BASE NUMERIQUE TRANSMIS DANS UN RÉSEAU SANS FIL*
- (11) **1 985 558** (51) **B65G 47/64**
(54) • *Dispositif d'aguillage pour les lignes d'alimentation de produits*
- (11) **1 989 414** (51) **F01N 9/00**
(54) • *ABGASRÜCKFÜHRVORRICHTUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS UND ENTSPRECHENDES STEUERVERFAHREN*
- *APPAREIL DE RECIRCULATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDE DE COMMANDE CORRESPONDANT*
- (11) **1 996 834** (51) **F16H 3/54**
(54) • *ZWEISTUFIGES WERKZEUGMASCHINEN-GETRIEBEanordnung, insbesondere Spin-delgetriebe.*
- (11) **2 013 058** (51) **B60N 2/38**
(54) • *MATERIALTRANSPORTFAHRZEUGE MIT SITZEN MIT VERSTELLBARER RÜCKENLEHNE*
- (11) **2 025 424** (51) **B21C 37/08**
(54) • *Method for manufacturing a tubular supporting beam for an instrument holder*
- (11) **2 030 465** (51) **H04W 48/12**
(54) • *Verfahren zur Steuerung einer Funkzellenüberwachung*
• *Method for controlling a radio cell monitoring system*
• *Procédé destiné à commander la surveillance de cellules radio*
- (11) **2 040 581** (51) **A47C 1/13**
(54) • *EINRICHTUNG ZUR SITZPLATZNUMERIERUNG DER EINZELNEN SITZE VON IN HALLEN, SÄLEN ODER DERGLEICHEN AUFGESTELLTEN SITZREIHEN*
- (11) **2 043 579** (51) **A61F 13/15**
(54) • *ANTIRUTSCH-AKTIVIERUNGSGLIEDER*
- (11) **2 052 458** (51) **H03H 9/215**
(54) • *PIEZOELECTRIC RESONATOR WITH SHORT-CIRCUITS PREVENTING MEANS*
- (11) **2 055 753** (51) **C09J 5/00**
(54) • *Verfahren zum Fügen von Holzelementen unter Verwendung eines feuchtigkeitabdichtenden Klebstoffs*
• *Method of joining wood elements using a moisture sealant adhesive*
• *Méthode de collage de pièces en bois au moyen d'un adhésif étanche aux moisissures*
- (11) **2 055 771** (51) **C12N 1/20**
(54) • *Procédé permettant de produire un acide amine à l'aide d'une bactérie appartenant à la famille des enterobacteries ayant une expression atténuée d'un gène codant un sRNA*
- (11) **2 057 881** (51) **A01D 41/127**
(54) • *Motor regulation of a self-propelled working machine*
- (11) **2 058 909** (51) **H01T 13/44**
(54) • *Resonatoranordnung*
- (11) **2 062 478** (51) **A22C 11/02**
(54) • *Stuffing machine and method for stuffing*
• *Machine pour bourrer et procédé de bourrage*
- (11) **2 064 997** (51) **A61B 10/00**
(54) • *apparatus to access the bone marrow*
- (11) **2 066 694** (51) **C07K 16/00**
(54) • *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE DIAGNOSTIQUER ET DE TRAITER LE CANCER*
- (11) **2 067 034** (51) **G01N 33/53**
(54) • *DIAGNOSTICS À BASE DE RÉGULON EIF4E*
- (11) **2 067 378** (51) **H05B 7/148**
(54) • *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN FOUR DE MÉTALLURGIE DE FUSION ET FOUR*
- (11) **2 072 059** (51) **A61K 39/395**
(54) • *Composition pour soins personnels*
- (11) **2 072 743** (51) **E06B 1/32**
(54) • *Verfahren zum Ausschäumen eines hohlen Fenster- oder Türrahmens*
• *Method for foaming a hollow window or door frame*
• *Procédé pour remplir par moutage un cadre creux de fenêtre ou porte*
- (11) **2 074 992** (51) **A61K 9/48**
(54) • *Orale Pharmazeutische Formulierungen enthaltend Salze von Fenofibrinsäure*
• *Oral pharmaceutical formulations comprising salts of fenofibric acid*
• *Formulations pharmaceutiques contenant des sels de l'acide fenofibrique*
- (11) **2 075 011** (51) **A61K 47/48**
(54) • *Prodrugs mit biospaltbaren Disulfidlinkern*
• *Prodrugs containing bio-cleavable disulfide linkers*
• *Promédicaments contenant des liens disulfures bio-clivables*

I.12(8)

- **Anmelder (Name/Anschrift)**
- **Applicant (name/address)**
- **Demandeur (nom/adresse)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **2 014 905** (51) **F02M 27/02**

(71) Huang, Shiyang, Zhixueyuan 2-1403, Xierqi, Haidian District Beijing 100082, CN
NGREEN Residential Environment Technology Development (Beijing) Ltd., No. 10A02, 10th Floor, Federation of Industry & Commerce Technology Building No. 4 Fufeng Rd., Fengtai District Beijing 100070, CN

I.12(9)

- **Anmelder (Rechtsübergang)**
- **Applicant (transfer of rights)**
- **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **0 889 149** (51) **D01H 7/32**

(71) Holz Fabrik für Textilmaschinen-Zubehör e. K., 71334 Waiblingen, DE

- (11) **0 934 026** (51) **A61B 17/70**
(71) Zimmer Spine Austin, Inc., Suite B-160, 8200 Cameron Road, Austin, TX 78754, US
- (11) **0 962 485** (51) **C08J 5/18**
(71) Blitz F07-neuhundert-sechzig-zwei GmbH, Martin-Adoff-Strasse 44, 89165 Dietenheim, DE
Borealis GmbH, Danubiastrasse 21-25, 2323 Schwechat-Mannswörth, AT
- (11) **1 110 953** (51) **C07D 239/94**
(71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
OSI Pharmaceuticals, Inc., 41 Pinelawn Road, Melville, NY 11747, US
- (11) **1 112 485** (51) **G01N 22/04**
(71) Joshi, Kalpana, 21 The Meadows, Northampton NN45 5BU, GB
- (11) **1 230 576** (51) **G02B 27/46**
(71) Wavefront Analysis Inc., 20 Kensington Road, Ardsley NY 10502, US
- (11) **1 252 700** (51) **H02J 7/00**
(71) Sion Power Corporation, 2900 E. Elvira Rd., Tucson, AZ 85756, US
- (11) **1 267 290** (51) **G06F 17/60**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 320 708** (51) **F25C 5/18**
(71) Scotsman Group LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, County of New Castle, 19808, US
- (11) **1 336 323** (51) **H04S 3/00**
(71) Technische Universiteit Delft, Mekelweg 2, 2628 CD Delft, NL
- (11) **1 339 465** (51) **A63B 69/36**
(71) Weiss, Richard M., 17440 SE Conch Bar Avenue, Tequesta, FL 33469, US
- (11) **1 352 357** (51) **G06F 19/00**
(71) CoroWare, Inc., 4056 148th Avenue NE, Redmond, WA 98052, US
- (11) **1 366 601** (51) **H04L 12/28**
(71) eBay Inc., 2145 Hamilton Avenue, San Jose, CA 95125, US
- (11) **1 376 363** (51) **G06F 11/30**
(71) Noll, Uwe, Waldstr. 3, 78736 Epfendorf, DE
Drach, Valeriy, 1060 Ocean Avenue, Appt. C2, Brooklyn, New York 11226, US
- (11) **1 379 273** (51) **A61K 39/39**
(71) Powderject Vaccines, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US
- (11) **1 393 437** (51) **H03F 1/00**
(71) Marvell International Ltd., Argyle House 41A Cedar Avenue, Hamilton HM12, BM
- (11) **1 401 129** (51) **H04B 10/18**
(71) Agere Systems Inc., 1110 American Parkway N.E., Allentown, PA 18109, US
- (11) **1 409 770** (51) **C25C 3/28**
(71) Metalysis Limited, Unit 2, Farfield Park, Manvers Way Wath Upon Dearne Rotherham, S63 5DB, GB
- (11) **1 419 300** (51) **E01F 15/14**
(71) Manzin, Sergio, Gottfried-Keller-Strasse 11, 9000 St. Gallen, CH
- (11) **1 425 439** (51) **C25C 3/28**
(71) Metalysis Limited, Unit 2, Farfield Park, Manvers Way Wath Upon Dearne Rotherham, S63 5DB, GB
- (11) **1 432 741** (51) **C08F 8/04**
(71) Häring, Thomas, Feigenweg 15, 70619 Stuttgart, DE
Universität Stuttgart Institut für Chemische Verfahrenstechnik, Böblinger Strasse 72, 70199 Stuttgart, DE
- (11) **1 450 673** (51) **A61B 5/00**
(71) Taylor, Peter James, 3 Pamay Road, Mount Waverley, VIC 3149, AU
Sensor Technology&Devices Limited, 4 Heron Road Belfast BT3 9LE, GB
- (11) **1 471 755** (51) **H04Q 7/38**
(71) Swisscom (Schweiz) AG, Alte Tiefenausstrasse 6, 3050 Bern, CH
Studer, Reto, Eymattstrasse 206, 3032 Bern, CH
Lauper, Eric, Schützenweg 12, 3014 Bern, CH
- (11) **1 481 347** (51) **G06F 17/60**
(71) Digimarc Corporation, 19801 SW 72nd Avenue, Suite 100, Tualatin, OR 97062, US
- (11) **1 487 350** (51) **A61B 17/04**
(71) Evalve, Inc., 4045 Campbell Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 488 251** (51) **G01S 3/02**
(71) TruePosition, Inc., 780 Fifth Avenue, King of Prussia, PA 19406, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 488 863** (51) **B21B 37/16**
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
- (11) **1 491 651** (51) **C23C 8/24**
(71) National University Corporation Okayama University, 1-1, Tsushima-naka 3-chome, Okayama-shi, Okayama 700-8530, JP
A.L.M.T. CORP., 11-11, Shiba 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0014, JP
- (11) **1 491 652** (51) **C23C 8/24**
(71) National University Corporation Okayama University, 1-1, Tsushima-naka 3-chome, Okayama-shi, Okayama 700-8530, JP
A.L.M.T. CORP., 11-11, Shiba 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0014, JP
- (11) **1 496 110** (51) **C12N 5/08**
(71) Hiroshima Industrial Promotion Organization, 7-47, Sendramachi, 3-chome, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-0052, JP
- (11) **1 504 384** (51) **G06F 17/60**
(71) The Western Union Company, 12500 East Belford Avenue, Englewood, CO 80112, US
- (11) **1 508 000** (51) **F21S 8/00**
(71) Lunar Lighting Pty Ltd, PO Box 626, Strathfield NSW 2135, AU
- (11) **1 519 698** (51) **A61F 5/00**
(71) ACCESSURG, 50 Sentier de la Planche, 74320 Sevrier, FR
- (11) **1 522 168** (51) **H04L 9/32**
(71) Algoril Holding SA, Hänibüel 8, 6300 Zoug, CH
- (11) **1 534 162** (51) **A61F 5/00**
(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
- (11) **1 534 572** (51) **B61L 23/00**
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (11) **1 541 501** (51) **B65D 88/12**
(71) Salzgitter Maschinenbau AG, Windmühlenbergstrasse 20-22, 38259 Salzgitter, DE
Liebherr-Werk Ehingen GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 89584 Ehingen/Donau, DE
- (11) **1 547 806** (51) **B42D 15/10**
(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakuro-machi Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya-Kaga-Cho 1-Chome, Shinjuku-Ku Tokyo-To, JP
- (11) **1 556 696** (51) **G01N 33/543**
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (11) **1 559 034** (51) **G06F 17/30**
(71) Thomson Reuters Global Resources, Landis + Gyr-Strasse 3, 6300 Zug, CH
- (11) **1 563 500** (51) **G11B 20/10**
(71) Marvell International Ltd., Argyle House 41A Cedar Avenue, Hamilton HM12, BM
- (11) **1 572 114** (51) **A61K 31/70**
(71) Oncothyreon Inc., 2601 Fourth Avenue, Suite 500, Seattle, WA 98121, US
- (11) **1 581 249** (51) **A61K 38/19**
(71) Sygnis Bioscience GmbH & Co. KG, Im Neuenheimer Feld 515, 69120 Heidelberg, DE
- (11) **1 581 274** (51) **A61L 27/26**
(71) ASSISTANCE PUBLIQUE, HOPITAUX DE PARIS, 3, avenue Victoria, 75004 Paris, FR
UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI), 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cédex, FR
- (11) **1 581 589** (51) **C08L 21/00**
(71) INDSPEC CHEMICAL CORPORATION, 133 Main Street, Petrolia, PA 16050, US
Durairaj, Raj B., 123 Edgemeade Drive, Monroeville, PA 15146, US
Walkup, C. Michael, 322 Ligoner Lane, New Kensington, PA 15068, US
Lawrence, Mark A., 277 Lynn Ann Drive, New Kensington, PA 15068, US
- (11) **1 597 382** (51) **C12P 21/08**
(71) Crescendo Biologics Ltd., Meditrina Building, Babraham Research Campus Babraham Cambridge CB22 3AT, GB
- (11) **1 598 565** (51) **F16B 12/30**
(71) Fami S.R.L., Via Indipendenza 5, 33100 Treviso, IT
- (11) **1 599 494** (51) **C07K 1/00**
(71) Oregon Health and Science University, Office of Technology & Research Collaborations 2525 SW First Avenue Suite 120, Portland, OR 97201, US
- (11) **1 601 511** (51) **B28B 1/00**
(71) Serafin, Louis A., 3315 Berry Drive, Lakeport, Michigan 48059, US
Xylon L.L.C., 400 Pyramid Drive, Marysville, MI 48040, US
- (11) **1 605 206** (51) **F23Q 3/00**
(71) Paul Rauschert GmbH & Co. KG, Paul-Ernst-Metzler-Strasse 1, 96515 Judenbach-Heinersdorf, DE

- (11) **1 611 488** (51) **G04B 1/00**
(71) Watch-U Licence AG, Rue du Champ-Fleurin 27, 2720 Tramelan, CH
- (11) **1 622 662** (51) **A61M 5/145**
(71) Cardinal Health 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (11) **1 626 853** (51) **B29C 47/00**
(71) Performance Fibers Operations, Inc., 707 East Main Street, STE 1800, Richmond, VA 23219, US
- (11) **1 635 740** (51) **A61F 2/16**
(71) *Acri. Tec GmbH, Neuendorfstrasse 20a, 16761 Hennigsdorf, DE
- (11) **1 639 264** (51) **F16C 33/20**
(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (11) **1 639 369** (51) **G01N 33/543**
(71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (11) **1 639 663** (51) **H01M 6/18**
(71) Solicore, Inc., 2700 Interstate Drive, Lakeland, FL 33805, US
Bathium Canada Inc., 1560, Rue de Cou-lomb, Boucherville, QC J4B 7Z7, CA
- (11) **1 642 278** (51) **G11B 7/0045**
(71) LG ELECTRONICS, INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 643 090** (51) **F01N 3/021**
(71) Colamussi, Arturo, Via Borso 8, 44100 Ferrara, IT
ARPA - AGENZIA REGIONALE PREVEN-ZIONE E AMBIENTE DELL'EMILIA ROMAGNA, Via Po no. 5, 40139 Bologna, IT
- (11) **1 643 420** (51) **G06K 19/00**
(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakura-machi Hino-shi, Tokyo 163-0512, JP
Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichgaya-Kaga-Cho 1-Chome, Shinjuku-Ku Tokyo, JP
- (11) **1 646 672** (51) **C08G 65/329**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 648 452** (51) **A61K 31/427**
(71) Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH
- (11) **1 651 135** (51) **A61M 5/178**
(71) TriVascular2, Inc., 3660 North Laughlin Road, Santa Rosa, CA 95403, US
- (11) **1 651 394** (51) **B26D 1/16**
(71) CFS Bühl GmbH, Ignaz-Kiechle-Str. 40, 87437 Kempten, DE
- (11) **1 651 396** (51) **B26D 5/02**
(71) CFS Bühl GmbH, Ignaz-Kiechle-Str. 40, 87437 Kempten, DE
- (11) **1 669 837** (51) **G06F 1/00**
(71) Jowtiff Bros. A.B., LLC, 2711 Centerville Rd., Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 672 828** (51) **H04L 1/20**
(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 673 003** (51) **A61F 2/06**
(71) TriVascular2, Inc., 3660 North Laughlin Road, Santa Rosa, CA 95403, US
- (11) **1 711 053** (51) **A01N 1/02**
(71) Core Dynamics Limited, Canon's Court 22 Victoria Street P.O. Box HM 1179, Hamilton HM EX, BM
- (11) **1 711 214** (51) **A61M 1/02**
(71) Core Dynamics Limited, Canon's Court 22 Victoria Street P.O. Box HM 1179, Hamilton HM EX, BM
- (11) **1 727 560** (51) **A61K 38/18**
(71) ARCA biopharma, Inc., 8001 Arista Place, Suite 200, Broomfield, CO 80021, US
Kirin Pharma Kabushiki Kaisha, 26-1, Jingu-mae 6-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-8011, JP
- (11) **1 735 090** (51) **B01J 20/32**
(71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (11) **1 737 574** (51) **C08F 114/18**
(71) The University of North Carolina At Chapel Hill, 308 Bynum Hall Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
- (11) **1 746 214** (51) **E04B 1/70**
(71) Nensel, Egbert, Petriplatz 3, 09599 Freiberg, DE
- (11) **1 747 786** (51) **A61K 36/61**
(71) Perdix Eurogroup S.L., Frai Rosendo Salvado 13 pta 5,4°Q 15701 Santiago de Compostela, A Coruña, ES
- (11) **1 761 113** (51) **H05H 1/46**
(71) MKS INSTRUMENTS, INC., 2 Tech Drive, Suite 201, Andover, Massachusetts 01810, US
- (11) **1 768 822** (51) **B26D 1/143**
(71) CFS Bühl GmbH, Ignaz-Kiechle-Str. 40, 87437 Kempten, DE
- (11) **1 772 727** (51) **G01N 21/89**
(71) Texmag GmbH Vertriebsgesellschaft, Zehntenstrasse 17, 8800 Thalwil, CH
- (11) **1 774 371** (51) **G02B 5/02**
(71) Dolby Canada Corporation, 1310 Kootenay Street, Vancouver, BC V5K 4R1, CA
- (11) **1 777 346** (51) **E01F 15/04**
(71) voestalpine Krems Finaltechnik GmbH, Schmidhüttenstrasse 5, 3502 Krems-Lerchenfeld, AT
- (11) **1 786 576** (51) **B22D 18/04**
(71) Nemak Dillingen GmbH, Marie-Curie-Strasse 1, 66763 Dillingen, DE
- (11) **1 793 191** (51) **F28F 9/00**
(71) TitanX Engine Cooling Holding AB, Box 2064, 294 02 Sölvesborg, SE
- (11) **1 794 415** (51) **B25B 1/18**
(71) PHD, Inc., Airport and Piper Drive P.O.Box 9070, Fort Wayne, Indiana 46899, US
- (11) **1 800 255** (51) **G06M 7/00**
(71) Auto Sense, LLC, 2801 Youngfield St. 310, Golden CO 80401, US
- (11) **1 805 343** (51) **C23C 4/02**
(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (11) **1 805 484** (51) **G01C 21/34**
(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
- (11) **1 807 581** (51) **E04H 4/00**
(71) Balboa Water Group, Inc., 1382 Bell Avenue, Tustin, CA, US
Fort, Erik, 1250 S. Brookhurst Street No. 2080, Anaheim CA 92804, US
McDonald, Chris, 19812 Riverview Drive, Yorba Linda, California 92886, US
- (11) **1 808 510** (51) **C23C 16/448**
(71) Canon Anelva Corporation, 2-5-1 Kurigi, Asao-ku Kawasaki-shi Kanagawa 215-8550, JP
Noda, Suguru, 4-7-24-204 Miyoshi, Koto-ku Tokyo 135-0022, JP
- (11) **1 818 218** (51) **B60R 9/042**
(71) Fami S.R.L., Via Indipendenza 5, 33100 Treviso, IT
- (11) **1 826 066** (51) **B60R 9/042**
(71) Fami S.R.L., Via Indipendenza 5, 33100 Treviso, IT
- (11) **1 826 343** (51) **E05B 65/46**
(71) Fami S.R.L., Via Indipendenza 5, 33100 Treviso, IT
- (11) **1 843 169** (51) **G01S 5/04**
(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford GU2 7YD, GB
(84) GB
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(84) DE FR
- (11) **1 849 101** (51) **G06F 15/16**
(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 855 231** (51) **G06K 19/07**
(71) Lindemann, Zina, Dorfstrasse 3, 8314 Kyburg, CH
- (11) **1 864 483** (51) **H04N 5/04**
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine 92617, US
- (11) **1 877 125** (51) **A61M 25/02**
(71) Unomedical Limited, 3 Brooklands, Moons Moat drive, Redditch Worcestershire B98 9DW, GB
- (11) **1 882 099** (51) **F04B 19/00**
(71) Ventiva, Inc., 1926 Rand Ridge Court, Marietta GA 30062, US
- (11) **1 882 632** (51) **B65B 65/00**
(71) Sacmi Packaging S.p.A., Via Brodolini 10/A, 40026 Imola (BO), IT
- (11) **1 883 315** (51) **A23K 1/16**
(71) Phares Drug Delivery AG, Klauenfeldstrasse 30 PO Box 637, 4132 Muttenz, CH
- (11) **1 888 717** (51) **C10J 3/18**
(71) PlascoEnergy IP Holdings, S.L., Bilbao Schaffhausen Branch, Vordergasse 3, 88200 Schaffhausen, CH
- (11) **1 904 906** (51) **G05G 1/10**
(71) Preh GmbH, An der Stadthalle, 97616 Bad Neustadt a.d. Saale, DE
- (11) **1 907 826** (51) **G01N 21/64**
(71) Carl Zeiss Microlmaging GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

- (11) **1 911 555** (51) **B26D 7/32**
(71) CFS Bühl GmbH, Ignaz-Kiechle-Str. 40, 87437 Kempten, DE
- (11) **1 917 227** (51) **C07C 49/653**
(71) Phares Drug Delivery AG, Klauenfeldstrasse 30 PO Box 637, 4132 Muttenz, CH
- (11) **1 923 358** (51) **C02F 1/72**
(71) Metawater Co., Ltd., 3-1 Toranomom 4-chome, Minato-ku Tokyo 105-6029, JP
- (11) **1 931 249** (51) **A61B 5/0408**
(71) Unomedical Limited, 3 Brooklands, Moons Moat drive, Redditch Worcestershire B98 9DW, GB
- (11) **1 941 807** (51) **A42B 3/20**
(71) WILSON SPORTING GOODS COMPANY, 8750 West Bryn Mawr Avenue, Chicago IL 60631, US
- (11) **1 949 911** (51) **A61K 39/00**
(71) Biogen Idec Inc., 11011 Torrey Ana Road, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 949 912** (51) **A61K 39/00**
(71) Biogen Idec Inc., 11011 Torrey Ana Road, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 961 351** (51) **A47J 31/36**
(71) Eugster/Frismag AG, Im Hof 20, 8590 Romanshorn, CH
- (11) **1 967 910** (51) **G03G 9/08**
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (11) **1 971 148** (51) **H04N 7/26**
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
- (11) **1 971 177** (51) **H04Q 7/38**
(71) Hutchison Whampoa Three G IP (Bahamas) Limited, Offshore Group Chambers, PO Box CB-12751, Nassau, New Providence, BS
- (11) **1 971 985** (51) **G21B 1/00**
(71) Brillouin Energy Corp., 2625 Alcatraz Avenue No. 296 Berkeley, CA 94705, US
- (11) **1 972 330** (51) **A61K 8/898**
(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH
- (11) **1 981 572** (51) **A61M 15/00**
(71) Kamada Ltd., 7 Sapir Street, Kiryat Weizmann Science Park, 74140 Ness-Ziona, IL PARI Pharma GmbH, Moosstrasse 3, 82319 Starnberg, DE
- (11) **1 984 323** (51) **C07C 233/88**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) DE
- (11) **1 985 625** (51) **C07K 7/08**
(71) The University of Melbourne, Royal Parade, Parkville, Melbourne, VIC 3052, AU
- (11) **1 989 555** (51) **G01N 33/68**
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **1 994 120** (51) **C09K 11/77**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 995 178** (51) **B65D 33/34**
(71) On Point Indicators GmbH, Suppanstrasse 69, 9020 Klagenfurt, AT
- (11) **1 996 853** (51) **F17C 1/16**
(71) Industria Meccanica Zane' S.r.l., Via A. Volta, 15, 36010 Zane' (VI), IT
- (11) **1 997 737** (51) **B65B 35/44**
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (11) **2 003 134** (51) **C07D 489/02**
(71) Abbott Laboratories, Department D377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
- (11) **2 005 192** (51) **G01N 33/68**
(71) Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
- (11) **2 007 413** (51) **A23J 1/20**
(71) Mileutis Ltd., P.O. Box 9139, 70800 Gan-yavne, IL
THE STATE OF ISRAEL-MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, Agricultural Research Organization, Volcani Center, P.O. Box 6, 50250 Beit-Dagan, IL
- (11) **2 011 344** (51) **H04N 13/00**
(71) Rauchdobler, Eduard, Weinberg 8, 4292 Kefermarkt, AT
- (11) **2 014 823** (51) **D06M 11/44**
(71) Seiren Co., Ltd., 1-10-1 Keya, Fukui-shi Fukui 918-8560, JP
- (11) **2 016 157** (51) **C10G 1/06**
(71) Applied Intellectual Capital Limited, Ordinance House 31 Pier Road, St. Helier, Jersey JE4 8PW, GB
- (11) **2 019 658** (51) **B01D 21/24**
(71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 412 Low Memorial Library 535 West 116th Street, New York, New York 10027, US
- (11) **2 025 535** (51) **B60C 23/00**
(71) GOH, Pihl-kuen, B-101(1/4), 9-2 Bunji, Songpa-dong, Sonpa-gu Seoul 138-170, KR
- (11) **2 040 825** (51) **B01D 59/44**
(71) Ion Applications, Inc., 9030 Belhurst Way, Suite 125, West Palm Beach, FL 33411, US
- (11) **2 044 217** (51) **C12Q 1/68**
(71) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (11) **2 050 992** (51) **F16K 17/04**
(71) FESTO AG & Co. KG, Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (11) **2 051 671** (51) **A61F 2/84**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 317, Seaton House, Christ Church, Barbados, BB
- (11) **2 053 669** (51) **H01L 41/09**
(71) PiezoMotor Uppsala AB, Stalgatan 14, 75450 Uppsala, SE
- (11) **2 054 099** (51) **A61L 29/04**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (11) **2 054 990** (51) **H02K 1/06**
(71) Clean Current Limited Partnership, C/o Farris Vaughan Wills & Murphy LLP 2500-700 West Georgia Street, Vancouver BC V7Y 1B3, CA
- (11) **2 056 892** (51) **A61L 27/54**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (11) **2 059 460** (51) **B65D 85/20**
(71) Sandvik Mining and Construction RSA (Pty) Limited, Northland Industrial Park Epsom Avenue, North Riding, Randburg Gauteng, ZA
- (11) **2 059 643** (51) **E04F 15/14**
(71) BOSS POLYMER TECHNOLOGIES PTY LTD, 28 Miles Street, Mulgrave, Victoria 3170, AU
- (11) **2 060 193** (51) **A41D 13/005**
(71) Tiesnitsch, Johannes Ijsbrand, Hildebrandstraat 14, 6573 GB Beek Ubbergen, NL
- (11) **2 063 706** (51) **A01N 1/02**
(71) Core Dynamics Limited, Canon's Court 22 Victoria Street P.O. Box HM 1179, Hamilton HM EX, BM
- (11) **2 063 992** (51) **B02C 17/14**
(71) Pfaff Aqs GmbH Automatische Qualitätskontrollsysteme, In der Fleute 53, 42389 Wuppertal, DE
- (11) **2 064 153** (51) **C01F 17/00**
(71) Cerion Technology, Inc., One Blossom Road Rochester, New York 14610, US
- (11) **2 064 691** (51) **G09F 3/20**
(71) MariSense Oy, Pohjantähdentie 17, 01450 Vantaa, FI
- (11) **2 067 793** (51) **C08B 37/00**
(71) Innventia AB, Box 5604, 114 86 Stockholm, SE
- (11) **2 068 961** (51) **A61L 31/02**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (11) **2 074 079** (51) **C07C 31/125**
(71) Elevance Renewable Sciences, Inc., 3333 Warrenton Road, Suite 218, Lisle, Illinois 60532, US
- (11) **2 074 410** (51) **G01N 21/88**
(71) Microscan Systems, Inc., 1201 SW 7th Street, Renton, WA 98057, US

Teil B / Part B / Partie B

- (71) BPB Limited, Saint-Gobain House Binley Business park Coventry CV3 2TT, GB
- (11) **1 404 512** (51) **B28B 19/00**
- (11) **1 636 146** (51) **C04B 28/14**
- (11) **1 807 250** (51) **B28B 19/00**
- (11) **1 866 497** (51) **E04C 2/04**
- (11) **1 916 900** (51) **A01N 65/00**
- (11) **1 919 674** (51) **B26B 3/08**
- (11) **1 951 636** (51) **C04B 28/14**
- (11) **1 996 527** (51) **C04B 28/14**

- (11) **2 059 489** (51) **C04B 24/10**
(71) INDSPEC CHEMICAL CORPORATION, 133 Main Street, Petrolia, PA 16050, US
- (11) **1 578 825** (51) **C08G 8/04**
(11) **1 597 293** (51) **C08G 8/30**
(11) **1 636 307** (51) **C08K 9/06**
(11) **1 797 055** (51) **C07D 301/36**
(11) **1 812 487** (51) **C08G 8/04**
(11) **1 971 625** (51) **C08G 18/54**
(11) **1 991 600** (51) **C08G 18/80**
- (71) Smart Technologies ULC, 300, 1207-11 Avenue S.W., Calgary, Alberta T3C 0M5, CA
(11) **1 262 909** (51) **G06K 11/08**
(11) **1 420 335** (51) **G06F 3/033**
(11) **1 457 870** (51) **G06F 3/033**
(11) **1 517 228** (51) **G06F 3/033**
(11) **1 550 940** (51) **G06F 3/033**
(11) **1 611 503** (51) **G06F 3/033**
(11) **1 739 528** (51) **G06F 3/033**
(11) **1 739 529** (51) **G06F 3/033**
(11) **1 741 186** (51) **H03K 17/96**
(11) **1 766 501** (51) **G06F 3/033**
(11) **1 830 248** (51) **G06F 3/048**
(11) **1 877 893** (51) **G06F 3/01**
- (71) Swisscom (Schweiz) AG, Alte Tiefenaus-
trasse 6, 3050 Bern, CH
(11) **1 236 365** (51) **H04Q 7/22**
(11) **1 254 556** (51) **H04M 7/16**
(11) **1 266 362** (51) **G07F 7/08**
(11) **1 277 299** (51) **H04K 1/00**
(11) **1 326 456** (51) **H04Q 7/32**
(11) **1 326 457** (51) **H04Q 7/32**
(11) **1 388 107** (51) **G06F 17/60**
(11) **1 440 595** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 450 316** (51) **G07F 7/10**
(11) **1 450 321** (51) **G07F 19/00**
(11) **1 450 322** (51) **G07F 19/00**
(11) **1 450 323** (51) **G07F 19/00**
(11) **1 480 479** (51) **H04W 64/00**
(11) **1 517 527** (51) **H04M 3/487**
(11) **1 524 617** (51) **G06F 17/60**
(11) **1 555 846** (51) **H04Q 7/38**
(11) **1 571 562** (51) **G06F 17/30**
(11) **1 571 589** (51) **G06K 17/00**
(11) **1 571 590** (51) **G06K 19/07**
(11) **1 571 591** (51) **G06K 19/07**
(11) **1 583 000** (51) **G06F 17/30**
(11) **1 607 723** (51) **G01D 9/00**
(11) **1 628 242** (51) **G06K 17/00**
(11) **1 630 757** (51) **G08B 13/24**
(11) **1 640 879** (51) **G06F 17/30**
(11) **1 640 891** (51) **G06K 17/00**
(11) **1 640 896** (51) **G06Q 10/00**
(11) **1 653 432** (51) **G09F 21/04**
(11) **1 655 931** (51) **H04M 1/725**
(11) **1 659 473** (51) **G06F 1/00**
(11) **1 783 650** (51) **G06F 21/00**
(11) **1 791 114** (51) **G10L 15/22**
(11) **1 837 822** (51) **G06Q 30/00**
(11) **1 843 611** (51) **H04Q 7/32**
(11) **1 895 745** (51) **H04L 29/08**
(11) **1 898 617** (51) **H04M 3/42**
(11) **1 910 990** (51) **G06Q 30/00**
(11) **1 922 581** (51) **G02B 27/01**
(11) **1 983 753** (51) **H04N 7/173**
- (71) Takeda Pharmaceuticals North America, Inc.,
One Takeda Parkway, Deerfield IL 60015, US
(11) **1 401 402** (51) **A61K 9/28**
(11) **1 768 668** (51) **A61K 31/4439**
(11) **1 883 405** (51) **A61K 31/425**
(11) **1 940 397** (51) **A61K 31/425**
(11) **1 971 327** (51) **A01N 43/40**
- I.12(10)**
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **1 112 485** (51) **G01N 22/04**
(72) Joshi, Kalpana, 21 The Meadows, North-
ampton NN45 5BU, GB
- (11) **1 126 814** (51) **A61K 8/894**
(72) VAN LIEW, Terry, 22 Colby Lane, Cranford ,
NJ 07016, US
ALONZO, Olga, 163 Mineral Spring Avenue,
Passaic, NJ 07055, US
SMITH, Michael, 3 Sheephill Circle, Branch-
burg, New Jersey 08876, US
- (11) **1 155 174** (51) **D02G 3/00**
(72) TENNENT, Howard, G., 301 Chandler Mill
Road, Kennett Square, PA 19348, US
NIU, Chun, Ming, 81 Fottler Avenue, Lex-
ington, MA 02173, US
HOCH, Robert, R.R. 1, Box 422, Hensonville,
NY 12439, US
FISCHER, Alan, B., 80 Antrim Street, Cam-
bridge, MA 02139, US
- (11) **1 312 627** (51) **C08F 220/60**
(72) OHNISHI, Noriyuki, c/o Chisso Co.Yokohama
Rch Ctr., 5-1, Okawa,Kanazawa-ku, Yoko-
hama-shi, Kanagawa 236-8605, JP
FURUKAWA, Hirotaka, c/o Chisso Co.Yoko-
hama Rch Ctr, 5-1, Okawa, Kanazawa-ku,
Yokohama-shi, Kanagawa 236-8605, JP
KATAOKA, Kazunori, c/o Graduate School of
Engineering, The University of Tokyo, 3-1,
Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-
8656, JP
UENO, Katsuhiko, c/o Tsukuba Ctr, National
Institute of Advanced Industrial Science and
Technology 1-1, Higashi 1-chome, Tsukuba-
shi, Ibaraki, JP
- (11) **1 356 046** (51) **C12N 15/12**
(72) PRESNELL, Scott, R., 2902 North Puget
Sound Avenue, Tacoma, WA 98407, US
XU, Wenfeng, 8809 25th Place NE, Seattle,
WA 98115, US
NOVAK, Julia, E., 18892 Angeline Avenue
NE, Suquamish, WA 98392, US
WHITMORE, Theodore, E., 6916 152nd
Avenue Northeast, Redmond, WA 98052, US
GRANT, Francis, J., 7714 37th Northeast,
Seattle, WA 98115, US
- (11) **1 358 740** (51) **H04L 12/56**
(72) RÖNNEKE, Hans, Kalladsgardsgatan 8, S-
434 36 Kungsbacka, SE
BENGTSSON, Henrik, Prinsgatan, 11, S-
41305 Göteborg, SE
- (11) **1 419 300** (51) **E01F 15/14**
(72) Manzin, Sergio, Gottfried-Keller-Strasse 11,
9000 St. Gallen, CH
- (11) **1 522 168** (51) **H04L 9/32**
(72) Algoril Holding SA, Hänibüel 8, 6300 Zoug,
CH
- (11) **1 561 704** (51) **B65D 83/00**
(72) TSUBAKI, Tatsuo, c/o Yoshino Kogyosho
Co., Ltd., 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku,
Tokyo 136-8531, JP
IIZUKA, Shigeo, c/o Yoshino Kogyosho Co.,
Ltd., 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku 2-6,
Ojima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531,
JP
- (11) **1 572 215** (51) **A61K 31/55**
(72) BAMFORD, Mark, James GlaxoSmithKline,
Medicines Research Centre Gunnels Wood
Road Stevenage , Hertfordshire, SG1 2NY,
GB
DEAN, David, Kenneth GlaxoSmithKline, New
Frontiers Science Park South Third Avenue,
Harlow, Essex CM19 5AW, GB
SEHMI, Sanjeet, Singh GlaxoSmithKline,
New Frontiers Science Park South Third
Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
WILSON, David, Matthew GlaxoSmithKline,
Medicines Research Centre Gunnels Wood
Road Stevenage, Hertfordshire, SG1 2NY, GB
WITHERINGTON, Jason GlaxoSmithKline,
Medicines Research Centre Gunnels Wood
Road Stevenage, Hertfordshire, SG1 2NY, GB
- (11) **1 582 555** (51) **C08J 5/18**
(72) Israel, Gerhard, Sperlingweg 2a, 68623
Lampertheim, DE
Caro, Juan Carlos, Dr., Freiherr-vom-Stein-
Allee, 99425 Weimar, DE
Henkel, Petra, Heynestrasse 28, 99510
Apolda, DE
- (11) **1 601 511** (51) **B28B 1/00**
(72) Serafin, Louis A., 3315 Berry Drive, Lakeport,
MI 48059, US
Jerry, Gerald J., 2009 North River Road, St.
Clair, MI 48079, US
Burlingame, Nicholas H., 6066 South Road,
Belmont, NY 14813, US
- (11) **1 633 764** (51) **C07H 17/00**
(72) KIDEMET, Davor (Glaxo Smith Kline), Prilaz
baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR
LAZAREVSKI, Gorjana (Glaxo Smith Kline),
Prilaz baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb,
HR
DEREK, Marko (Glaxo Smith Kline), Prilaz
baruna Filipovica 29 , 10000 Zagreb, HR
LELJAK, Marija (Glaxo Smith Kline), Prilaz
baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR
- (11) **1 642 278** (51) **G11B 7/0045**
(72) KIM, Jin Yong 109-602, Sunkyung APT.,
Topmaeul, Yatap-dong, Bundang-gu,
Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-928, KR
SUH, Sang Woon, 9-1003, Mujigae Apt.,
Seocho 2 (i)-dong, Seocho-gu, Seoul 137-
771, KR
- (11) **1 727 668** (51) **B31B 19/90**
(72) BARBIER, Jean-Pierre, Le Moulin, 69620
Ternand, FR
BARBIER, Eric, Montezain, 69480 Marcy-
sur-Anse, FR
- (11) **1 746 214** (51) **E04B 1/70**
(72) Nensel, Egbert, Petriplatz 3, 09599 Freiberg,
DE
- (11) **1 753 125** (51) **H02P 21/14**
(72) Tobarí, Kazuaki, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop.
G., 12th Fl., Marunouchi Cent. Bdg 6-1,
Marunouchi 1-c, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8220, JP
Endo, Tsunehiro, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop.
G., 12th Fl., Marunouchi Cent. Bdg 6-1,
Marunouchi 1-c, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8220, JP

- Ito, Yoshiki, c/o Hitachi Information & Control Solution, Ltd. 2-1, Omika-cho 5-chome, Hitachi-shi Ibaraki 319-1293, JP
- (11) **1 756 135** (51) **C07H 17/08**
(72) ALIHODZIC, Sulejman, GlaxoSmithKline Prilaz baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR
MUTAK, Stjepan, Prilaz baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR
PAVLOVIC, Drazen, Prilaz baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR
PALEJ, Ivana, Prilaz baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR
STIMAC, Vlado, Prilaz baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR
KAPIC, Samra, Prilaz baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR
Vinter, Adrijana, Prilaz baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR
MATANOVIC SKUGOR, Maja, Prilaz baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR
- (11) **1 761 188** (51) **A61B 18/14**
(72) ROTHSTEIN, Paul, T., 9708 226th Avenue NW, Elk River, Minnesota 55330, US
DAIGLE, Tom, P., 22600 County Road 30, Corcoran, Minnesota 55374, US
LUTTERMAN, Alison, 1788 Hennepin Avenue 35, Minneapolis, Minnesota 55403, US
BRISCOE, Roderick, E., 13177 Oakwood Drive, Rogers, Minnesota 55374, US
FRANCISCHELLI, David, E., 744 Benton Street, Anoka, Minnesota 55303, US
CORMACK, Terri Jean, 22840 Garden Avenue, Rogers, MN 55374, US
- (11) **1 777 168** (51) **B65D 41/26**
(72) Rousselet, Guilhem, 17, rue des Iles, 94100 Saint-Maur-des-Fossés, FR
De Wagheneire, Daphné, 157, boulevard Voltaire, 75010 Paris, FR
- (11) **1 790 577** (51) **B65D 19/44**
(72) Francois, Luc, Le Chêne du Moulin, 35600 Bains-sur-Oust, FR
Rouxel, Michel, La Chesnais, 56200 Les Fougerêts, FR
- (11) **1 794 415** (51) **B25B 1/18**
(72) Null, Lyle A., 10082 N 300 W, Markle, IN 46770, US
Williams, Matthew R., 4717 Tacoma Avenue, Fort Wayne, Indiana 46807, US
- (11) **1 795 569** (51) **C09K 3/00**
(72) FUJIKI, Michiya, 8916-5-C304, Takayama-cho, Ikoma-shi, 630-0101 Nara, JP
KAWABE, Takuma, 8916-5-2-107, Takayama-cho, Ikoma-shi, 630-0101 Nara, JP
NAITO, Masanobu, c/o Graduate School of Material Science Nara Institute of Science and Technology, 8916-5, Takayama, Ikoma 630-0192 Nara, JP
- (11) **1 855 231** (51) **G06K 19/07**
(72) Lindemann, Zina, Dorfstrasse 3, 8314 Kyburg, CH
- (11) **1 858 765** (51) **B65D 5/46**
(72) AUCLAIR, Jean-michel, 230 Route De Chateaurault, 36000 Chateauroux, FR
HOLLEY, John, M, Jr., 950 Brentwood Avenue, Lawrenceville, Georgia 30244, US
- (11) **1 879 221** (51) **H01L 21/203**
(72) KANEKO, Tadaaki, c/o School of Science and Technology Kwansai Gakuin University 2-1, Gakuen Sanda-shi, Hyogo 669-1337, JP
- SANO, Naokatsu, c/o School of Science and Technology Kwansai Gakuin University 2-1, Gakuen Sanda-shi, Hyogo 669-1337, JP
- (11) **1 883 789** (51) **G01D 11/24**
(72) MARTINDALE, Ian Graham, Marlpiitt Cottage, Sutton on the Hill Ashbourne, Derbyshire DE6 5JA, GB
ANTHONY, Robert, Daniel, 5 Ness Walk Allestree, Derby DE22 2RY, GB
- (11) **1 887 513** (51) **G06T 1/00**
(72) Philp, J. Alexander, 119 Apple House Lane, Missoula Montana 59802, US
Beltz, Michael W., 125 University Avenue, Missoula Montana 59802, US
Lofgren, Neil E., 163 Palos Verdes, White Salmon Washington 98672, US
Spataro, Frederick Leonard, 606 N. 3rd Street, Missoula, MT 59802, US
Macholz, Craig William, 311 Fairview Avenue, Missoula, MT 59801, US
- (11) **1 909 316** (51) **H01L 29/739**
(72) UEDA, Daisuke, c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., IP Development Center, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
TANAKA, Tsuyoshi, c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., IP Development Center, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
JEMOTO, Yasuhiro, c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., IP Development Center, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
UEDA, Tetsuzo, c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., IP Development Center, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
YANAGIHARA, Manabu, c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., IP Development Center, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
HIKITA, Masahiro, c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., IP Development Center, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
UENO, Hiroaki, c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Ltd., IP Development Center, 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (11) **1 920 382** (51) **G06K 9/00**
(72) FREW, David Todd, c/o Bank of America Corporation NC1-002-29-01 101 South Tryon Street, Charlotte NC 28255, US
CALMAN, Matthew A., C/o Bank of America Corporation NC1-002-29-01 101 South Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US
FELSE, Mark David, c/o Bank of America Corporation NC1-002-29-01 101 South Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US
CANTLEY, Kerry, c/o Bank of America Corporation NC1-002-29-01 101 South Tryon Street, Charlotte NC 28255, US
- (11) **1 927 032** (51) **G03F 7/20**
(72) EHM, Dirk, Heinrich, Scheffelstrasse 5, 73466 Lauchheim, DE
MUELLENDER, Stephan, Ebnater Hauptstrasse 28, 73432 Aalen, DE
STEIN, Thomas, Adolph-Kolping-Strasse 49, 73447 Oberkochen, DE
MOORS, Johannes, Hubertus, Josephina, Dierdonklaan 56, NL-5709 MT Helmond, NL
WOLSCHRIJN, Bastiaan, Theodoor, Sluijterstraat 1, NL-1391 XC Abcoude, NL
KRAUS, Dieter, Dreissentalstrasse 42, 73447 Oberkochen, DE
- VERSLUIS, Richard, Frederik Hendrikstraat 34, NL-2628 TC Delft, NL
MEIJERINK, Marcus, Gerhardus, Hendrikus, T. Brugmanplantsoen 55, NL-2525 ZZ Den Haag, NL
- (11) **1 940 408** (51) **A61K 31/52**
(72) GRZELAK, Michael, 86 Hershey Road, Wayne, NJ 07470, US
HUNTER, John, C., 47 William Penn Road, Warren, NJ 07059, US
POND, Annamarie, 100 Hill Street, Biddeford, ME 04005, US
VARTY, Geoffrey, 124 Park Avenue, Berkeley Heights, NJ 07922, US
- (11) **1 945 671** (51) **C07K 16/28**
(72) TESAR, Michael, Karolingerstrasse 26, 82362 Weilheim, DE
JÄGER, Ute, Wiener Platz 8, 81667 München, DE
- (11) **1 950 940** (51) **H04M 1/60**
(72) TSUBOI, Satoru, 3976-202 Nogawa Miyamae-ku, Kanagawa 216-0001, JP
- (11) **1 953 245** (51) **C12Q 1/68**
(72) Mitsuhashi, Masato, 11 Fairdawn, Irvine California 92614, US
- (11) **1 955 961** (51) **B65D 33/02**
(72) Nomura, Tadashi, c/o OSHIO INDUSTRY CO., LTD. SEIROKA TOWER 32F, 8, Tokyo 104-6591, JP
Sato, Masakazu, c/o OSHIO INDUSTRY CO., LTD. SEIROKA TOWER 32F, 8, Tokyo 104-6591, JP
- (11) **1 960 036** (51) **A61N 1/00**
(72) FIRLIK, Andrew, D., 161 Bowery Road, New Canaan, CT 06840, US
GLINER, Bradford, Evan, 4368 230th Way Se, Sammamish, WA 98075, US
SHEFFIELD, W., Douglas, 3033 28th Avenue West, Seatac, WA 98199, US
SLOAN, Leif, R., 2801 First Avenue Unit 112, Seattle, WA 98121, US
- (11) **1 961 351** (51) **A47J 31/36**
(72) Mahlich, Gotthard, Am Forsthaus 2, 61476 Kronberg, DE
- (11) **1 961 678** (51) **B65G 1/04**
(72) Klapperich, Andreas, Dornheck 41, 56745 Rieden, DE
- (11) **1 966 283** (51) **C08G 81/02**
(72) BALA, Kason, AWE Aldermaston, Reading, Berks RG7 4PR, GB
HAILES, Helen, Claire, Department of Chemistry University College London 20 Gordon Street, London WC1H 0AJ, GB
LAFITTE, Valerie, Gisele, Helene, Schlumber Highcross Madingley Road, Cambridge. CB3 0EL., GB
ALIEV, Abil, Department of Chemistry University College London 20 Gordon Street, London WC1H 0AJ, GB
GOLDING, Peter, Building B8E AWE, Aldermaston, Reading Berkshire RG7 4PR, GB
- (11) **1 968 651** (51) **A61K 51/00**
(72) ZALUTSKY, Michael, Rod, 4033 Duck Pond Trail, Chapel Hill, NC 27514, US
POZZI, Oscar, Rodolfo, Avenida San Martin 1650, Apt. 10C, Flordia, Buenos Aries (1602), AR
- (11) **1 974 592** (51) **H05K 7/20**
(72) RASMUSSEN, Neil, 393 Estabrook Road, Concord, MA 01742, US

- BEAN, John, H., 1006 Sycamore Creek Drive, Wentzville, MO 63385, US
UHRHAN, Greg, R., 761 River Glen Drive, O'Fallon, MO 63368, US
BUELL, Scott, D., 101 Rue Grand Drive, Lake St. Louis, MO 63367, US
LONG, Vincent, R., 8233 Bristol Valley Drive, St. Peters, MO 63376, US
BROWN, Matthew, 105 Bennington Ct., Troy, Missouri 63379, US
COLLINS, Henry C., 205 Pleasant St., Berlin, MA 01503, US
LINGREY, David James, 161 Timber Meadows Drive, O'Fallon, Missouri 63368, US
- (11) **1 975 638** (51) **G01R 33/54**
(72) Yui, Masao, c/o Intellectual Property Department, Toshiba Medical Systems Corporation 1385, Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi-ken 324-8550, JP
- (11) **1 976 956** (51) **C09J 183/04**
(72) SCHALAU, Gerald, Kenneth, II, 504 East Dawn Drive, Freeland, MI 48623, US
THOMAS, Xavier, Jean-Paul, Avenue Des Petrels 7, B-1640 Rhode-saint-genese, BE
RAUL, Victor, Albert, 206 East Chapel Lane, Midland, MI 48640, US
GANTNER, David, Clayton, 354 Bannerstone Court, Midland, MI 48640, US
ULMAN, Katherine, 5540 Merry Court, Sanford, MI 48657, US
- (11) **1 984 911** (51) **G10L 19/00**
(72) JUNG, Yang Won, 2-803 Yeoksam Hansin Apt. Dogok-dong, Gangnam-ku, Seoul 135-720, KR
OH, Hyun O, 306-403 Hansin Apt. Gangsun village 3danji Juyeop1-dong, Ilsan seo-ku, Goyang-si, Kyunggi-do 411-744, KR
KIM, Hyo Jin, 303, 258-18 Sungsan1-dong, Mapo-ku, Seoul 121-251, KR
CHOI, Seung Jong, 305-904 Mido Apt. Banpo4-dong, Seocho-ku, Seoul 137-044, KR
LEE, Dong Geum, Department of Electrical and Electronic Engineering, Yonsei University 134 Sinchon-dong, Seodaemun-ku, Seoul 120-749, KR
KANG, Hong Goo, Department of Electrical and Electronic Engineering, Yonsei University 134 Sinchon-dong, Seodaemun-ku, Seoul 120-749, KR
LEE, Jae Seong, B601, Engineering Hall II Department of Electrical and Electronic Engineering Yonsei University 134 Sinchon-dong Seodaemun-ku, Seoul 120-749, KR
- (11) **1 985 762** (51) **E01C 23/22**
(72) Roucaïrol, M. Stéphane, 10 rue des Acacias, 49070 St Lambert la Potherie, FR
Gastineau, M. Yves, 18 rue du Haut Bourg, 49370 Villemaison, FR
- (11) **1 995 831** (51) **H01R 13/66**
(72) Schoettle, Roland, 6 Puerto Allegre Midshipman Road, Freeport, BS
- (11) **2 001 277** (51) **C12Q 1/68**
(72) METZ, James G., 542 E. 16th Avenue, Longmont, CO 80501, US
KUNER, Jerry M., 6469 North 63rd Street, Longmont, CO 80503, US
LIPPMEIER, James Casey, 5364 Racegate Run, Columbia, MD 21045, US
- (11) **2 001 505** (51) **A61K 38/48**
(72) SCOTT, Christopher, School of Pharmacy The Queen's University of Belfast 97 Lisburn Road, Belfast BT9 7BL, GB
- BURDEN, Roberta, Fusion Antibodies Limited, Springbank Industrial Estate, Pembroke Loop Road, Dunmurry, Belfast BT17 0QL, GB
JOHNSTON, Jim, Fusion Antibodies Limited, Springbank Industrial Estate, Pembroke Loop Road, Dunmurry, Belfast BT17 0QL, GB
MCCURLEY, Mark, Fusion Antibodies Limited, Springbank Industrial Estate Pembroke Loop Road, Dunmurry, Belfast BT17 0QL, GB
SNODDY, Philip, Fusion Antibodies Limited, Springbank Industrial Estate, Pembroke Loop Road, Dunmurry, Belfast BT17 0QL, GB
BUICK, Richard, Fusion Antibodies Limited, Springbank Industrial Estate Pembroke Loop Road, Dunmurry Belfast BT17 0QL Northern Ireland, GB
- (11) **2 002 734** (51) **A23L 1/09**
(72) Wild, Hans-Peter, Rudolf-Wild-Str. 107-115, 69214 Eppelheim, DE
Salom, Rafael, C/ Virgen de Oreto, 18, 46250 L'Alcudia, ES
Zaldua, Ignacio, C/ Almirante, 10-1°, 46003 Valencia, ES
- (11) **2 003 451** (51) **G01N 33/53**
(72) Zoller, Mark T., 5725 Dolphin Place, La Jolla, CA 92037, US
Li, Xiaodong, 5887 Aster Meadows Place, San Diego, CA 92130, US
Staszewski, Lena, 8270 Calle Nueva, San Diego, CA 92126, US
O'Connell, Shawn, 417 Village Run East, Encinitas, CA 92024, US
Zozulya, Sergey, 14481 Yazoo Street, San Diego, CA 92129, US
Adler, Jon Elliot, 1099 Torquoise, 10, Pacific Beach, CA 92109, US
Xu, Hong, 3955 Via Holgura, San Diego, CA 92130, US
Echeverri, Fernando, 1230 Old Janal Ranch Road, Chula Vista, CA 91915, US
- (11) **2 009 055** (51) **C08L 53/02**
(72) JOGO, Yosuke, c/o KURARAY CO., LTD. 36, Towada, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0197, JP
MASUDA, Mikio, c/o KURARAY CO., LTD. 36, Towada, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0197, JP
HIGASHIDA, Noboru, c/o Kuraray Co., Ltd. 2045-1, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama, JP
TORIGOE, Shinichi, c/o KURARAY CO., LTD. 2045-1, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8691, JP
TOKUCHI, Kazuki, c/o KURARAY CO., LTD. 2045-1, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8691, JP
MORIGUCHI, Nobuhiro, c/o Kuraray Co., Ltd. 36, Towada, Kamisu-shi, Ibaraki, JP
- (11) **2 009 401** (51) **G01C 21/00**
(72) Hirano, Hideaki, 7-24-55, Asamizodai, Sagami-hara-shi Kanagawa-ken 228-0828, JP
Morita, Shoichiro, 1-34-20-307, Sagami-gaoka, Zama-shi, Kanagawa-ken 228-0001, JP
Saito, Toru, 6-305 Maison-Minamirinkan 4-6-20, Minamirinkan, Yamato-shi Kanagawa-ken 242-0006, JP
- (11) **2 010 770** (51) **F02B 29/04**
(72) ALBERT, Laurent, 14bis Route de Labbeville, 95810 Vallangoujard, FR
LEROUX, Samuel, 2 rue Yves du Manoir, 78300 Poissy, FR
MAITRE, Michael, 1, rue de Brumes Lactées, 95800 Cergy, FR
- (11) **2 016 457** (51) **G02C 5/00**
(72) ZAGO, Giovanni, Via Garibaldi, 37, I-33081 AVIANO, Pordenone, IT
- (11) **2 016 599** (51) **H01G 9/04**
(72) SHAFFER, Milo, Imperial College, London SW7 2AZ, GB
GREENHALGH, Emile, Imperial College, London SW7 2AZ, GB
BISMARCK, Alexander, Imperial College, London SW7 2AZ, GB
CURTIS, Paul T., Dstl 415 Building, Porton Down, Wilts SP4 0JQ, GB
- (11) **2 019 305** (51) **G01N 3/56**
(72) Seo, Hun, LG ELECTRONICS INC. IP Group 16, Woomyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
Kim, Jin Hong, LG ELECTRONICS INC. IP Group 16, Woomyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
Lee, Chang Ho, LG ELECTRONICS INC. IP Group 16, Woomyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
Jeong, Tae Hee, LG ELECTRONICS INC. IP Group 16, Woomyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
Kwak, Keum Cheol, LG ELECTRONICS INC. IP Group 16, Woomyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 019 391** (51) **G10L 21/02**
(72) Nomura, Toshiyuki c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minatu-ku, Tokyo 108-8001, JP
Shimada, Osamu c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minatu-ku, Tokyo 108-8001, JP
Takamizawa, Yuichiro c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minatu-ku, Tokyo 108-8001, JP
Serizawa, Mashiro c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minatu-ku, Tokyo 108-8001, JP
Tanaka, Naoya, c/o Panasonic Corporation Intell. Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Tsushima, Mineo, c/o Panasonic Corporation Intell. Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Norimatsu, Takeshi, 2-12-27, Nishiyama, Kita-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-1305, JP
Chong, Kok Seng, 50 Regent Grove 03-06, Choa Chu Kang North, 7689527 Singapore, SG
Kuah, Kim Hann, Block 145, Yishun Street 11, 04-43, 760145 Singapore, SG
Neo, Sua Hong, c/o Panasonic Singapore Laboratories Pte., Ltd. BLK 1022 Tai Seng Avenue 06-3530 Tai Seng Industrial Estate, Singapore 534415, SG
- (11) **2 021 863** (51) **G02C 5/22**
(72) Chagny, Yves, 2, rue du Champs de Foire, 01100 Arbent, FR
Richard, Louis, 700 rue Taillon, app. 106, Drummondville, QC J2C 6H2, CA
- (11) **2 027 953** (51) **B22D 29/00**
(72) Crafton, Scott, P., 899 Old Mountain Road, Marietta, GA 30064, US
Crafton, Paul, M., 1194 Valley Reserve Drive, Kennesaw, GA 30144, US
Knobloch, Volker, R., 515 Towne Lake Hills North, Woodstock, GA 30189, US
Lewis, James, L., Jr., 3760 Stonewall Drive, Kennesaw, GA 30144, US
French, Ian, 103 Heartstone Ct., Berlin, NJ 08009, US
Ruegg, Franz, 1195 Valley Reserve Drive, Kennesaw, GA 30152, US

- (11) **2 028 282** (51) **C21D 8/02**
(72) Bocharova, Ekaterina, Koloniestrasse 156, 47057 Duisburg, DE
Heller, Thomas, Robert-Koch-Strasse, 47229 Duisburg, DE
Mattissen, Dorothea, Broicher Waldweg 88a, 45478 Mühlheim-Ruhr, DE
Nickels, Thomas, Hugo-Schlimmstrasse 65, 40882 Ratingen, DE
Stich, Günter, Salbeiweg 5, 44869 Bochum, DE
Strauss, Silke, Zur langen Brücke 6, 46569 Hünxe, DE
- (11) **2 029 742** (51) **C12N 15/00**
(72) DODGE, James, 7 Slocum Meadow Lane, Shrewsbury, MA 01545, US
SHIHABUDDIN, Lamy, 1933 Commonwealth Avenue, Brighton, MA 02135, US
O'RIORDAN, Catherine R., 17 Wilde Road, Waban, MA 02468, US
- (11) **2 033 279** (51) **H01S 3/13**
(72) CHANG, Zenghu, 3723 Peachtree Circle, Manhattan, KS 66503, US
LI, Chengquan, 1235 Vicente Drive Abt. No. 59, Sunnyvale, CA 94086, US
MOON, Eric, 39 Fawn Lane W., South Setauket, NY 11720, US
- (11) **2 034 959** (51) **A61K 9/107**
(72) WEERS, Jeffrey, 15 Folger Court, Belmont, CA 94002, US
KLEIN, David, 4312 Prestick Lane, Olympia, WA 98501, US
JOHNSON, Cindy, 1676 Avenida Guillermo, Oceanside, CA 92056, US
- (11) **2 035 193** (51) **B25J 5/00**
(72) PICQUAND, Jean-Philippe, 9 avenue de la Tranquillité, 78000 Versailles, FR
RICHARD, Philippe, 2, avenue de Bellesme, 77700 Serris, FR
HASSELVANDER, Rodolphe, 86 rue d'Enghien, 95600 Eaubonne, FR
LEGRAND, Flavien, 20 rue Le Sueur, 75016 PARIS, FR
DE BROISSIA, Michel, 48, boulevard Vauban, 78180 Montigny Le Bretonneux, FR
- (11) **2 035 575** (51) **C12Q 1/48**
(72) BISSET, Louise, Cancer Research Technology Ltd Wolfson Institute for Biomedical Research The Cruciform Building Gower Street, London Greater London WC1E 6BT, GB
HAMMONDS, Tim, Cancer Research Technology Ltd Wolfson Institute for Biomedical Research The Cruciform Building Gower Street, London Greater London WC1E 6BT, GB
DIVECHA, Nullin, Paterson Institute for Cancer Research The University of Manchester Wilmslow Road Withington, Manchester M20 4BX, GB
HALSTEAD, Jonathan, Syngenta Crop Protection AG Schwarzwaldallee 215, CH-4002 Basel, CH
- (11) **2 037 599** (51) **H04B 17/00**
(72) Ito, Yasushi, 9-4, Koyo-cho, Miura-shi Kanagawa 238-0222, JP
Ito, Kazuhito, c/o Intellectual Property Department NTT DoCoMo, Inc. Sanno Park Tower 1101, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **2 038 043** (51) **B01D 53/02**
(72) THOMAS, Raymond H., Honeywell International INC. Patent Services MS-AB\2B P.O. Box 22445, Morristown, NJ 07962-2245, US
- SINGH, Rajiv R., Honeywell International INC. Patent Services MS-AB\2B P.O.Box 22445, Morristown, NJ 07962-2245, US
MORRIS, Thomas W., Honeywell International Inc. Patent Services MS-AB\2B P.O. Box 22445, Morristown, NJ 07962-22445, US
ROBINSON, Roy P., Honeywell International Inc. Patent Services MS-AB\2B P.O.Box 22445, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (11) **2 038 836** (51) **G06F 19/00**
(72) BEN-ATTAR, Emile, 55 Moriah Street, 99785 Nof Ayalon, IL
RAYTER, Ran, 46 Derech HaMaccabim Street Entrance B, Rishon LeZion 75359, IL
- (11) **2 040 123** (51) **G03F 7/20**
(72) Rostalski, Hans-Jürgen, Dietrich-Bonhoeffer-Strasse 9, 73447 Oberkochen, DE
Dodoc, Aurelian, Schillerstrasse 15, 89522 Heidenheim, DE
Ulrich, Wilhelm, Lederackerring 44, 73434 Aalen, DE
Epple, Alexander, Langerstrasse 38, 73431 Aalen, DE
- (11) **2 040 975** (51) **B63B 27/24**
(72) DUPONT, Bernard, 176 chaussée Jules César, F-95600 Eaubonne, FR
BOULAT, Luc, 3 rue Marceau, 38000 Grenoble, FR
FORGET, Rémi, 2 rue de Launay, F-78980 Neauphlete-Breval, FR
- (11) **2 041 105** (51) **C07D 295/185**
(72) PURKAYASTHA, Subhasish, 49 Lexington Drive, Acton, Massachusetts 01720, US
DEY, Subhakar, 9 Sewell Street, Billerica, Massachusetts 01862, US
DANIELS, Scott B., 65 Olive Street, Northampton, MA 01060, US
- (11) **2 042 469** (51) **C01B 3/38**
(72) TAMURA, Yoshio, c/o Panasonic Corp. IPROC, 7F Twin 21, OBP Panasonic Tower, 2-1-61. Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
TAGUCHI, Kiyoshi, c/o Panasonic Corp. IPROC, 7F Twin 21, OBP Panasonic Tower, 2-1-61. Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
TANAKA, Yoshikazu, c/o Panasonic Corp. IPROC, 7F Twin 21, OBP Panasonic Tower, 2-1-61. Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
YASUDA, Shigeki, c/o Panasonic Corp. IPROC, 7F Twin 21, OBP Panasonic Tower, 2-1-61. Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
OHARA, Hideo, c/o Panasonic Corp. IPROC, 7F Twin 21, OBP Panasonic Tower, 2-1-61. Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MURO, Naoki, c/o Panasonic Corp. IPROC, 7F Twin 21, OBP Panasonic Tower, 2-1-61. Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 042 472** (51) **C01G 49/00**
(72) FUJITA, Tetsuo, c/o DOWA Metals & Mining CO., LTD 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101 - 8617, JP
TAGUCHI, Ryoichi, 90, Aza Tanaka, Kawabeakahira, Akita-shi, Akita 0192623, JP
- (11) **2 042 555** (51) **C08L 67/04**
(72) Matsumoto, Taisei c/o Shiga Plant, Toray Industries, Inc., 1-1, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi, Shiga 5208558, JP
Shinnumadate, Hiroshi, 10-A7-32, Sonoyama 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-0842, JP
- Kumazawa, Sadanori c/o Nagoya Plant, Toray Industries, Inc., 9-1, Oe-cho, Minato-ku, Nagoya-shi Aichi 4558502, JP
Kimura, Masahiro c/o Shiga Plant, Toray Industries, Inc., 1-1, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi, Shiga 5208558, JP
- (11) **2 042 599** (51) **C12N 15/45**
(72) Farrar, Graham Henry, Parkwater White Parish, Salisbury Wiltshire SP5 2QR, GB
Jones, David Hugh, Microbiological Research Authority, CAMR Centre for Applied Microbiology and Research, Porton Down, Salisbury, Wiltshire SP4 0JG, GB
Clegg, James Christopher Stephen c/o Health Protection Agency, Centre for Emergency Preparedness and Response Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0JG, GB
- (11) **2 042 845** (51) **G01K 17/20**
(72) Krüger, Jörg, Geranienweg 22, 92421 Schwandorf, DE
Spiegel, Wolfgang, Dr.-Rothermel-Strasse 16, 86415 Mering, DE
Beckmann, Michael, Bergstrasse 40, 01069 Dresden, DE
Krüger, Sascha, Geranienweg 22, 92421 Schwandorf, DE
- (11) **2 043 534** (51) **A61B 17/70**
(72) CHAO, Nam, T., 45 Perry Lane, Marlborough, MA 01752, US
SIU, Simon, 39 West Elm Avenue, Quincy, MA 02170, US
MUMMANENI, Praveen, 2959 Sequoyah Drive N.W., Atlanta, GA 30327, US
SYLVIA, Ross, 144 Hart Street, C 39, Taunton, MA 02780, US
PAVENTO, Nicholas, 328 Mansfield Road, North Attleboro, MA 02760, US
- (11) **2 043 982** (51) **C07C 27/00**
(72) NORBECK, Joseph, M., Director, Environmental Research Institute University of Riverside A221 Bourns Hall, Riverside, CA 92507, US
PARK, Chan, Seung, 109 Harvard Court, Placentia, CA 92870, US
SINGH, Surinder, P., 1102 W. Linden Street 105, Riverside, CA 92507, US
- (11) **2 044 293** (51) **F01D 11/10**
(72) SEITZ, Peter, Wilhelm-Hey-Str. 14, 81243 München, DE
HUTTNER, Roland, Jahnstr. 21 A, 82287 Jesenwang, DE
DUSEL, Karl-Heinz, Carl-von-Linde-Strasse 4, 85716 Unterschleißheim, DE
- (11) **2 044 463** (51) **G01T 5/02**
(72) GLEADOW, Andrew, John, Ward, School of Earth Sciences The University of Melbourne, Melbourne, Victoria 3010, AU
- (11) **2 046 229** (51) **A61B 19/02**
(72) TACKETT, Douglas, L., 218 Pebble Valley Drive, Dover, DE 19904, US
JORGENSEN, Robert, 117 Cazier Drive, Middletown, DE 19709, US
EDGEETT, Keith, 415 Laura Lane, Middletown, DE 19709, US
PREISNER, Peter, 2901 Maury Street, Richmond, VA 23224, US
DREWNOWSKI, Wojtek, 3019 W. Grace Street, Richmond, VA 23221-1410, US
- (11) **2 046 290** (51) **A61K 9/08**
(72) KOTTAYIL, S., George, 8068 Rfd, Long Grove, IL 60047, US
ZHU, Zhongyuan, 99 Southfield Dr., Vernon Hills, IL 60061, US

- GOSKONDA, Venkat, R., 4734 East White Aster Street, Phoenix, AZ 85044, US
KATTOOKARAN, Linet, 1826 W. Pheasant Tr., Mount Prospect, IL 60056, US
- (11) **2 046 358** (51) **A61K 36/534**
(72) FLEETWOOD-WALKER, Susan, Centre for Neuroscience Veterinary Biomedical Sciences Royal (Dick) School of Veterinary Studies University of Edinburgh, Edinburgh EH9 1QH, GB
MITCHELL, Rory, School of Biomedical Science University of Edinburgh Hugh Robson Building George Square, Edinburgh EH8 9XD, GB
PROUDFOOT, Clare, W., J., 30 Peppermint Road, Hitchin SGS 1RY, GB
- (11) **2 046 375** (51) **A61K 39/00**
(72) SEED, Brian, 21 Fairway Drive 2121, Derry, NH 03038, US
WOLFE, Jia, Liu, 28 Hollywood Road, Winchester, MA 01890, US
CHO, Glen, S., 201 Newtonville Avenue, Newton, MA 02458, US
TSAI, Chai-lun, 499 Washington Street, Winchester, MA 01890, US
- (11) **2 046 502** (51) **B05B 5/025**
(72) BOARDMAN, William John, 717 Westbrook Ct., Danville CA 94506, US
TUDHOPE, Andrew William, 8 Skyterrace, Danville, California 94526, US
MERCADO, Raul Donate, 20 Claypool Court, Danville, California 94526, US
CASSERLY, Thomas Bryan, 4 Elmwood Drive, San Ramon, California 94583, US
CONTRERAS, Frederick, 3493 E. Louise Ave., Manteca CA 95337, US
- (11) **2 046 678** (51) **C01B 3/24**
(72) NORBECK, Joseph M., Director, Environmental Research Institute University of Riverside A221 Bourns Hall, Riverside, CA 92507, US
PARK, Chan Seung, 109 Harvard Court, Placentia, CA 92870, US
RAJU, Arun SK., 1451 Research Park Drive Suite 200, Riverside, CA 92507, US
- (11) **2 046 679** (51) **C01B 3/36**
(72) NORBECK, Joseph M., Director, Environmental Research Institute University of Riverside A221 Bourns Hall, Riverside, CA 92507, US
PARK, Chan Seung, 109 Harvard Court, Placentia, CA 92870, US
AGUIRRE, Andres, 28479 5th Street 10, Highland, CA 92346, US
- (11) **2 046 765** (51) **C07D 261/04**
(72) RENOLD, Peter, c/o Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH
MAIENFISCH, Peter, c/o Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH
JUNG, Pierre, c/o Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH
LUTZ, William, Auf der Bischoffhöhe 104, CH-4125 Riehen, CH
ZAMBACH, Werner, c/o Syngenta Crop Protection Münchwilen AG Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH
- (11) **2 046 885** (51) **C08L 3/00**
(72) KHEMANI, Kishan, 16 College Street, Williamstown, VIC 3016, AU
McCAFFREY, Nicholas, John, 8 Lafrank Street, Burwood, VIC 3125, AU
HENDERSON, Rulande, 1123 Washington Street No.2, Hoboken New Jersey 07030, US
- (11) **2 046 998** (51) **C12Q 1/68**
(72) HEYDUK, Tomasz, 2510 Johnson Place Drive, Ballwin, MO 63021, US
TIAN, Ling, 323 Clara Apt 12, St. Louis, MO 63112, US
- (11) **2 047 011** (51) **C25B 1/10**
(72) BASSEGUY, Régine, Figuet Route de Pomperuzat, 31810 Vermerque, FR
BERGEL, Alain, 42 rue Pigni, 31500 Toulouse, FR
DA SILVA, Serge, 25 rue Edouard Bourdet, 66100 Perpignan, FR
DE SILVA MUÑOZ, Leonardo, Instituto de Investigaciones Eléctricas Calle Reforma No 113 Edificio 30 Col. Palmira, Cuernavaca Morelos, MX
FERON, Damien, 45 avenue Jean Moulin, 92260 Fontenay-aux-Roses, FR
ROY, Marc, 39 rue du docteur Collé, 91440 Bures sur Yvette, FR
- (11) **2 047 286** (51) **G01R 27/26**
(72) LEE, Sang-Chuel, 110-703 Seoksu LG Village 484-4 Seoksu-dong, Manan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 430-040, KR
- (11) **2 047 626** (51) **H04L 1/18**
(72) JANG, Woong, Jun, 350 Serra Mall 71, Stanford, CA 94305, US
SONG, Leilei, 322 E. McKinley Ave, Sunnyvale, CA 94086, US
LEE, Jungwon, 10773 Brookwell Drive, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **2 047 901** (51) **B01J 8/02**
(72) Huziwara, Wilson Kenzo, Rua Barão de Itapagipe, No. 385, Bl. 1, Ap. 102, Rio Comprido, Rio de Janeiro, RJ, CEP: 20.261-000, BR
Belato, Donizeti Aurelio Silva, Rua Gago Coutinho, No. 102 Laranjeiras, Rio de Janeiro, RJ, CEP: 22.221-070, BR
Vieira, José Antonio Vidal, Avenida do Pepe No. 600, Ap. 804 Barra da Tijuca, Rio de Janeiro, RJ, CEP: 22.600-000, BR
Gugelmin, Angelo Jose, Rua Dose de Outubro, No. 25 Villa Americana, São Mateus do Sul, PR, CEP: 83.900-000, BR
Cercal, Shelton Relim, Rua Itupava No. 121, Ap. 31-b, Alto da XV Curitiba, PR, CEP: 80.060-250, BR
Medeiros, Jorivaldo, Rua Conselheiro Autran No. 25, Ap. 201 Vila Isabel, Rio de Janeiro, RJ, CEP: 20.551-060, BR
Candido, William Victor Carlos, Manoel Eufrásio Correa, N°1268 Vila Pinheirinho, São Mateus do Sul Paraná CEP: 83.900-000, BR
Marchiori, Ademaro, Rua Almirante João Candido Brasil No. 93, casa 3 Maracanã, Rio de Janeiro, RJ, CEP: 20.511-020, BR
Lima, Jorge Roberto Duncan, Rua Almirante João Candido BRasil No. 93, casa 3 Maracanã, Rio de Janeiro, RJ, CEP: 20.511-020, BR
Ruva, Roberto, Agenor Nascimento No. 429 ap. 3, São Mateus do Sul Paraná CEP: 83.900-000, BR
Vensão, Marcell, Rua Ivan Ulrich, No. 527, São Mateus do Sul, PR, CEP: 83.900-000, BR
Geros, Alinson Francisco, Rua Manoel Furtado Neves, No. 1182, São Mateus do Sul, PR, CEP: 83.900-000, BR
- (11) **2 049 092** (51) **A61K 31/095**
(72) MAILLAND, Federico, Via San Marco 24, 20121 Milano, IT
MASCARUCCI, Paolo, Via Gaggini da Bissona 14, 6900 Lugano, CH
- MURA, Emanuela, Via Bellinzona, 76, 22100 Como, IT
- (11) **2 049 504** (51) **C07D 239/90**
(72) PAREDES, Antonio, Canovas, c/o saint Andreu 19, E -08551 Tona, ES
ORPI, Javier, Bartroli, c/o enric Gimenez 16, E-08034 Barcelona, ES
GRAU, Elies, Molins, Institut De Ciencia I Materials De Barcelona Campus Universitat Autònoma De Barcelona, E-08193 Bellaterra, ES
SERRA, Anna, Roig, Institut De Ciencia I Materials De Barcelona Campus Universitat Autònoma De Barcelona, E-08193 Bellaterra, ES
MEYER, Kevin, 2524 Dover Court, Lebanon, IN 46052, US
LORIMER, Keith, 2109 Wake Robin Dr., West Lafayette, IN 47906, US
- (11) **2 049 554** (51) **C07F 9/02**
(72) NOTTER, Robert, H., 19 Northfield Gate, Pittsford, NY 14534, US
WANG, Zhengdong, 39 Brittany Circle, Rochester, NY 14618, US
SCHWAN, Adrian, L., 15 Drummond Place, Guelph, ON N1E 1X3, CA
WANG, Zhongyi, 8 Zecca Dr., Guelph, ON N1L 1T1, CA
DAVY, Jason, A., 65 Grange Street, Apt.1a, Guelph, ON N1E 2V1, CA
WARING, Alan, J., 12 Melody Lane, Irvine, CA 92614, US
WALTHER, Frans, 920 Emerald Street, Renondo Beach, CA 90277, US
GORDON, Larry, M., 1124 W. Carson Street, Torrance, CA 90502, US
- (11) **2 049 612** (51) **C09J 175/04**
(72) SIMONS, J. Brandon, 10112 Ethridge Court, Raleigh, NC 27615, US
RAMALINGAM, Balasubramaniam, 208 Stamford Drive, Cary, NC 27513, US
SOMMERFELD, Eugene G., 41 Otis Street, Danvers, MA 01923, US
- (11) **2 049 622** (51) **C10G 35/14**
(72) ENG, Curtis, N., 4906 Glen Hollow, Sugar Land, TX 77479, US
MILLER, Rik, B., 1504 Falls Drive, Stillwater, OK 74075, US
- (11) **2 049 742** (51) **E04B 1/58**
(72) WOLFRAM, Andreas, Gänsefeldstrasse 24, 34225 Baunatal, DE
KIRSTEN, Peter, Ignaz, Dorfstrasse 15, 37318 Ahrenshausen, DE
SPORLEDER, Bernd, Langestrasse 59b, 37139 Adelebsen, DE
KLATECKI, Marc, Drosselweg 5, 34466 Wolfhagen, DE
MACHNER, Peter, Alfred-Nobel-Strasse 15, 34225 Baunatal, DE
HOSHYARGAR, Hamid-Reza, Untere Karlstrasse 10, 45117 Kassel, DE
SCHMIDT, Michael, Am Römerbad 2, 69120 Heidelberg, DE
- (11) **2 049 848** (51) **F25B 1/00**
(72) LIFSON, Alexander, 8198 Dycus Circle, Manlius, NY 13104, US
TARAS, Michael F., 5424 Springview Drive, Fayetteville, NY 13066, US
LIFSON, Mark A., 8198 Dycus Circle, Manlius, NY 13104, US
TARAS, George M., 5424 Springview Drive, Fayetteville, NY 13066, US

- (11) **2 050 102** (51) **H01B 7/40**
(72) CORSO, François, Chemain du Chateau, F-01510 St Martin de Bavel, FR
- (11) **2 050 143** (51) **H01L 31/042**
(72) LENOX, Carl J.S., 633-56th Street, Oakland, CA 94609, US
JOHNSON, Kurt M., 15 Sunnyridge Road, Burnsville, NC 28714, US
- (11) **2 050 291** (51) **H04W 88/02**
(72) DALSGAARD, Lars, Torpantie 56, 90230 Oulu, FI
HUANG, Leping, Room 1911 Building B, 1-17-1 Koishikawa, Bunkyo-ku, Tokyo, 112-0002, JP
RANTA, Jukka, Rauhamäenkatu 1, 20780 Kaarina, FI
- (11) **2 050 816** (51) **G12N 15/00**
(72) HASHIMOTO, Shin-ichi, Technical Research Laboratories Kyowa Hakko Bio Co., Ltd. 1-1, Kyowa-cho, Hofu-shi Yamaguchi 747-8522, JP
HARADA, Koji, 2-26-10, Shimo Kita-ku, Tokyo 115-0042, JP
KAMADA, Nozomu, 3-21-8, Tonda-cho Takatsuki-shi, Osaka 569-0814, JP
NISHITANI, Tetsuya, Technical Research Laboratories Kyowa Hakko Bio Co., Ltd. 1-1, Kyowa-cho, Hofu-shi Yamaguchi 747-8522, JP
- (11) **2 051 534** (51) **H04N 13/00**
(72) Horimai, Hideyoshi, Room 301, 2032-2 Ooka, Numazu-shi Shizuoka 410-0022, JP
Kinoshita, Masaharu, 2-7-54 Shimizu-Iwakura, Kumamoto-shi, Kumamoto 861-8084, JP
- (11) **2 051 744** (51) **A61L 2/26**
(72) FRAUNDORFER, Mark Robert, 401 The Anchorage Corner Sailsbury and Victoria Roads, Mt Maunganui 3116, NZ
- (11) **2 051 889** (51) **B60T 13/74**
(72) BAUER, Oleg, Holbeinring 123, 35396 Gies-sen, DE
MARON, Christof, Gagering 24, 65779 Kelkheim, DE
VÖLKEL, Jürgen, Gabelsbergerstrasse 20, 60389 Frankfurt/M., DE
NEITZEL, Bernd, Kap. Lehmann Strasse 3, 63263 Neu-Isenburg, DE
KLUSEMANN, Rainer, Sonnenweg 109, 60529 Frankfurt/M., DE
BÜSE, Axel, Hans-Rother-Steig 29, 61440 Oberursel, DE
KOHL, Andreas, Am Obstmarkt 34, 55126 Mainz, DE
ATTAYEBI, Samir, Münsterer Strasse 5, 60326 Frankfurt/M., DE
BAUER, Thomas, Trümpertstrasse 6, 60489 Frankfurt/M., DE
- (11) **2 052 128** (51) **E21B 43/12**
(72) FREYER, Rune, Valandsgaten 12, 4010 Stavanger, NO
SAETRE, Geirmund, 4253 Hunt Drive, Carrollton, Texas 75010, US
RICHARDS, William, 6208 Plantation Lane, Frisco, TX 75035, US
KENNEDY, Gerry, 16 Boganeskroken, Stavanger, NO
- (11) **2 052 134** (51) **F01M 1/02**
(72) SNYDER, W. Bryan, 815 S. Blanchard, Wheaton, IL 60189, US
OLSZEWSKI, Robert Z., 21W631 Glen Crest Drive, Glen Ellyn, Illinois 60137, US
- ZIELKE, Martin R., 14203 S. King Road, Lockport, Illinois 60441, US
- (11) **2 052 142** (51) **F02B 75/22**
(72) OLSZEWSKI, Robert Z., 21W631 Glen Crest Drive, Glen Ellyn, Illinois 60137, US
SNYDER, W., Bryan, 815 S. Blanchard, Wheaton, IL 60189, US
ZIELKE, Martin, R., 14203 S. King Road, Lockport, Illinois 60441, US
- (11) **2 052 251** (51) **G01N 33/53**
(72) BONAVENTURE, Pascal, 3222 Via Alicante, La Jolla, CA 92037, US
DUGOVIC, Christine, 780 W. G Street, 181, San Diego, CA 92101, US
DVORAK, Curt, A., 7657 Angeleno Road, San Diego, CA 92126, US
RUDOLPH, Dale, A., 12721 Alondra Court, San Diego, CA 92128, US
SHELTON, Jonathan, Edward, 9115 Judicial Drive, 4431, San Diego, CA 92122, US
SHIREMAN, Brock, T., 3819 Creststone Place, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 052 335** (51) **G06F 17/00**
(72) GEORGIS, Nikolaos, Sony Corporation of America - California Intellectual Property Department 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego, CA 92127-1898, US
LIN, Frank Li-De, 4120 3rd Avenue 204, San Diego, CA 92103, US
HWANG, Paul, 554 E. San Jose Avenue 205, Burbank, CA, US
CHANG, Liang-jye, 16366 Summer Sage Road, Poway, CA 92064, US
KUROKO, Masashi, 3001 Sprucewood Lane, Escodido, CA 92027, US
MILLER, Timothy, 6408 Dwane Avenue, San Diego, CA 92120, US
NGUYEN, Djung, 13731 Trento Place, San Diego, CA 92130, US
ZHENG, Jianyu, Roy, 12620 Rios Road, San Diego, CA 92128, US
HANSON, Mark, A., 6312 Windrow Court, San Jose, CA 95135, US
TSUCHIKAWA, Gen, 12912 Caminito Beso, San Diego, CA 92130, US
COLSEY, Nicholas, J., 2426 Lozana Road, Del Mar, CA 92014, US
TU, Edgar, 14717 Kalapana Street, Poway, CA 92064, US
- (11) **2 053 122** (51) **C12N 1/20**
(72) Berger, Bernard, Route des Tavernes 13, 1610 Chatillines, CH
Rezzonico, Enea, Le Grand Chemin 58, 1068 Epalinges, CH
Arigoni, Fabrizio, Rue Maurice 2, 1204 Genève, CH
- (11) **2 053 677** (51) **H01M 8/02**
(72) ISHITOBII, Masamitsu, 2-13-1-5-104, Umezono, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
NODONO, Mitsunori, 2-13-1-4-202, Umezono, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
YAMASHITA, Yasuhiro, 2-13-1-5-204 Umezono, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
- (11) **2 054 269** (51) **B60R 5/00**
(72) SNIDER, Chris, R., 7018 Bladstone Road, Noblesville IN 46062, US
GUPTA, Vineet, 5801 Poole Place, Noblesville, IN 46060, US
COADY, Michael, G., 1211 West Cadillac Drive, Kokomo, IN 46902, US
STAPERT, Curtis, Allen, 14736 Mac Duff Drive, Noblesville, IN 46062, US
MOESCHBERGER, Donald, G., 1109 Arundel Drive, Kokomo, IN 46901, US
- OBERLIN, Allen, E., 711 N. Independence P. O. Box 426, Windfall, IN 46076, US
- (11) **2 054 692** (51) **F28G 1/16**
(72) FRACH, Manfred, Rostocker Strasse 17, 46485 Wesel, DE
FRANZE, Ulrich, Weissenburger Weg 16, 45701 Herten, DE
SCHRÖDER, Jürgen, Bürgerstrasse 8, 46049 Oberhausen, DE
SIMON, Stephan, Birkenweg 9a, 46499 Hamminkeln, DE
WÖHLK, Michaela, Viktoraistrasse 72, 52066 Aachen, DE
- (11) **2 054 701** (51) **G01D 13/04**
(72) BEHREND, Heinz, Ahornweg 2, 76332 Bad Herrenalb, DE
SANNWALD, Jürgen, Dietrichstrasse 5, 76227 Karlsruhe, DE
- (11) **2 054 706** (51) **G01J 1/42**
(72) BACKMAN, Vadim, 525 W. Hawthorne Apt. 2807, Chicago, IL 60657, US
LIU, Yang, 1705 Waterleaf Dr., Sewickley, PA 15143, US
KIM, Young, 5105 Madison Street, 409, Skokie, IL 60077, US
ROY, Hemant, 3340 Old Mill Road, Highland Park, IL 60035, US
GOLDBERG, Michael, 1745 Sherwood Road, Highland Park, IL 60035, US
BRAND, Randall, 3390 Old Mill Road, Highland Park, IL 60035, US
PRADHAN, Prabhakar, 2529 Jackson Ave., No. 3E, Evanston, IL 60201, US
SUBRAMANIAN, Hariharan, 8515 West Catherine Avenue, Apt. 283, Chicago, IL 60656-1589, US
- (11) **2 054 714** (51) **G01N 21/64**
(72) NEUZIL, Pavel c/o Institute of Bioengineering and Nanotechnology, 31 Biopolis Way The Nanos, 04-01, Singapore 138669, SG
PIPPER, Juergen c/o Institute of Bioengineering and Nanotechnology, 31 Biopolis Way The Nanos, 04-01, Singapore 138669, SG
NOVAK, Lukas c/o Institute of Bioengineering and Nanotechnology, 31 Biopolis Way The Nanos, 04-01, Singapore 138669, SG
- (11) **2 054 719** (51) **G01N 33/48**
(72) MALANOSKI, Anthony, P., 14 Seaton PI NE, Washington, D.C. 20002, US
WANG, Zheng, 5607 Doolittle St, Burke, VA 22015, US
LIN, Baochuan, 5905 Rudyard Dr, Bethesda, MD 20814, US
STENGER, David, A., 2520 Brofferton Ct, Herndon, VA 20171, US
SCHNUR, Joel, M., 6009 Lincolnwood Ct., Burke, VA 22015, US
- (11) **2 054 889** (51) **G11B 7/24**
(72) NARUMI, Shinya, Totsuka Garden 508 52-1, Nase-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi Kanagawa 245-0051, JP
YAMADA, Katsuyuki, Sobudai Nishi Park Homes 401 3-5791-1, Iriya, Zama-shi Kanagawa 228-0024, JP
SASA, Noboru, Ober Motosumiyoshi Pleckseed 706 34-20, Idanakano-cho Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0034, JP
HAYASHI, Yoshitaka, 3-6-705, Odananishi Tsuzuki-ku, Yokohama-shi Kanagawa 224-0028, JP
FUJII, Toshihishige, 3-25-5-611, Okamura Isogo-ku, Yokohama-shi Kanagawa 235-0021, JP

- FUJIWARA, Masayuki, TWIN House E201, 6-17-3 Nishinakada Taihaku-ku, Sendai-shi Miyagi, JP
KATO, Masaki, 4-14-12, Tamagawagakuen, Machida-shi Tokyo 194-0041, JP
KIBE, Takeshi, 1320-77, Takamori, Isehara-shi Kanagawa 259-1114, JP
KOHDA, Takuya, Maison Ochiai Daini 110 146-1, Sanda, Atsugi-shi Kanagawa 243-0211, JP
MIURA, Hiroshi, Coral Reef Mae Kouji 204 1-6-15, Tomizawaminami Taihaku-ku, Sendai-shi Miyagi 982-0036, JP
- (11) **2 055 011** (51) **H04B 1/00**
(72) SNIDER, Chris, R., 7018 Bladstone Road, Noblesville, IN 46062, US
GUPTA, Vineet, 5801 Poole Place, Noblesville, IN 46060, US
HUNTZINGER, Joseph, K., 4403 McKibben Dr., Kokomo, IN 46902, US
COADY, Michael, G., 1211 West Cadillac Drive, Kokomo, IN 46902, US
STAPERT, Curtis, Allen, 14736 Mac Duff Drive, Noblesville, IN 46062, US
MEYER, Kevin, Earl, 7127 Abbey Lane, Swartz Creek, MI 48473, US
GARNER, Timothy, D., 3710 S. Albright Road, Kokomo, IN 46902, US
BELL, Jeffrey, T., 2649 Wynterpointe Ct., Kokomo, IN 46901, US
VADAS, Robert, L., 7100 Oakview Circle, Noblesville, IN 46060, US
OBERLIN, Allen, E., 711 N. Independence, Windfall, IL 46076, US
- (11) **2 055 157** (51) **H05K 5/00**
(72) SNIDER, Chris R., 7018 Bladstone Road, Noblesville IN 46060, US
GUPTA, Vineet, 5801 Poole Place, Noblesville IN 46060, US
COADY, Michael G., 1211 West Cadillac Drive, Kokomo IN 46902, US
STAPERT, Curtis A., 14736 Mac Duff Drive, Noblesville, IN 46062, US
BELL, Jeffrey T., 2649 Wynterpointe Court, Kokomo IN 46901, US
VADAS, Robert L., 7100 Oakview Circle, Noblesville IN 46060, US
MOESCHBERGER, Donald G., 1109 Arundel Drive, Kokomo IN 46901, US
OBERLIN, Allen E., 711 N. Independence P. O. Box 426, Windfall IN 46076, US
HASSLER, Edgar G., 104 Tanglewood DR., Sharpsville IN 46068, US
KENWORTHY, TIM A., 9186 East NS, Greentown IN 46936, US
UGLUM, Paul A., 926 Queensbury Drive, Noblesville IN 46060, US
PIEL, Kip R., 123 Monticello Court, Kokomo IN 46902, US
FYE, Michael E., 2339 East 100 North, Kokomo IN 46901, US
SCOTT Philip M., 4870 South 750 East, Kokomo IN 46902, US
- (11) **2 055 159** (51) **H05K 9/00**
(72) SNIDER, Chris, R., 7018 Bladstone Road, Noblesville, IN 46902, US
GUPTA, Vineet, 5801 Poole Place, Noblesville, IN 46060, US
HUNTZINGER, Joseph, K., 4403 McKibben Drive, Kokomo, IN 46902, US
COADY, Michael, G., 1211 West Cadillac Drive, Kokomo, IN 46902, US
STAPERT, Curtis, A., 14736 Mac Duff Drive, Noblesville, IN 46062, US
MEYER, Kevin, E., 7127 Abbey Lane, Swartz Creek, MI 48473, US
- GARNER, Timothy, D., 3710 South Albright Road, Kokomo, IN 46902, US
OBERLIN, Allen, E., 711 North Independence, Windfall, IN 46076, US
- (11) **2 055 371** (51) **B01F 3/02**
(72) Hatscher, Deike, Gau dör 10, 28857 Skye, DE
Hilkert, Andreas, Baumstrasse 38, 27753 Delmenhorst, DE
Schlüter, Hans-Jürgen, Bürgermeister-Kaisen-Allee 87, 28357 Bremen, DE
Dühr, Alexander, Pappelweg 10, 27777 Ganderkesee, DE
Krummen, Michael, Einsteinstrasse 2, 26160 Bad Zwischenahn, DE
Schwieters, Johannes, Sanddornweg 30, 27777 Ganderkesee, DE
- (11) **2 056 263** (51) **G07F 17/12**
(72) Benz, Ramin, Mirecourtstr. 10, 53225 Bonn, DE
Frankenberg, Steffen, Delpstrasse 32, 53359 Rheinbach, DE
Kunz, Joachim, Kaiser-Karl-Ring, 29, 53111 Bonn, DE
Ley, Thorsten, Rheindorfer Ufer, 10, 53117 Boon, DE
- (11) **2 056 288** (51) **G09G 5/00**
(72) KINOSHITA, Takuya 1-2-15-111, Saiwai-cho, Mihama-ku Chiba-shi, Chiba 261-0001, JP
SUDO, Tatsuo, 2-22-2-509, Utase, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-0013, JP
TAKAHASHI, Masafumi, 2-3-18-B203, Omote-cho, Sakura-shi, Chiba 285-0811, JP
NITTA, Soichi, 3-22-6-203, Tsudanuma, Narashino-shi, Chiba 275-0016, JP
HIRATA, Masafumi, 5-16-8-303, Higashi-koiwa, Edogawa-ku Tokyo 133-0052, JP
ENATSU, Aya, 6-13-18-208, Makuharihongo, Hanamigawa-ku, Chiba-shi, Chiba 262-0033, JP
UMEMOTO, Azusa, 22-22, Nagaik-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KASHITO, Kiyotaka, 2-11-19-403, Tanaka-cho, Higashinada-ku, Kobe-shi, Hyogo 658-0081, JP
- (11) **2 056 333** (51) **H01J 49/14**
(72) Kollmer, Felix Dr., Zur Quelle 43a, 48341 Altenberge, DE
Hoerster, Peter, Besselweg 243, 48149 Münster, DE
Dütting, Andreas, Forellenweg 14a, 48653 Coesfeld, DE
- (11) **2 056 479** (51) **H04B 1/04**
(72) MATSUURA, Toru c/o Panasonic Corporation, IPROC IP Dev. Center 7F Twin 21 OB Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
ISHIDA, Kaoru c/o Panasonic Corporation, IPROC IP Dev. Center 7F Twin 21 OB Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 056 605** (51) **H04N 7/173**
(72) FURUKAWA, Hirofumi, 2-24-7, Honda-cho Midori-ku, Chiba-shi Chiba 266-0005, JP
HIRATA, Masafumi, 5-16-8-303 Higashi-koiwa Edogawa-ku, Tokyo 133-0052, JP
NITTA, Soichi, 3-22-6-203 Tsudanuma, Narashino-shi Chiba 275-0016, JP
SUDO, Tatsuo, 2-22-2-509 Utase Mihama-ku, Chiba-shi Chiba 261-0013, JP
UMEMOTO, Azusa, 22-22, Nagaik-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
ENATSU, Aya, 6-13-18-208 Makuharihongo Hanamigawa-ku, Chiba-shi Chiba 262-0033, JP
- TAKAHASHI, Masafumi, 2-3-18-B203 Omote-cho, Sakura-shi Chiba 285-0811, JP
KINOSHITA, Takuya, 1-2-15-111 Saiwai-cho Mihama-ku, Chiba-shi Chiba 261-0001, JP
KASHITO, Kiyotaka, 2-11-19-403 Tanaka-cho Higashinada-ku, Kobe-shi Hyogo 658-0081, JP
DOI, Katsuo, 772-30 Odonon, Sakurai-shi Nara 633-0062, JP
EGUCHI, Satoshi, 247-10 Ikejiri, Yamatotakada-shi Nara 635-0021, JP
OTOKAWA, Hideyuki, 1103-46 Sanate Oyodo-cho, Yoshino-gun Nara 638-0831, JP
SAKAKURA, Kentaro, 2-22-4-804 Utase Mihama-ku, Chiba-shi Chiba 261-0013, JP
HASHIURA, Masaki, 2-22-5-102 Utase Mihama-ku, Chiba-shi Chiba 261-0013, JP
- (11) **2 057 017** (51) **B41F 9/18**
(72) BRINKMANN, Clemens, Äckernweg 4, 49186 Bad Iburg, DE
- (11) **2 057 080** (51) **B65D 47/08**
(72) JELICH, Nicholas J., 1017 Lexington Drive, Oconomowoc, WI 53066, US
HICKOK, Alan P., S89W31671 Cooper Parkway, Mukwonago, WI 53149-8226, US
BEHRENDT, Kurt N., W142N10019 Sunburst Ct., Germantown, WI 53022, US
KENNY, John Ryan, 45 S. Caroline Street, Crystal Lake, Illinois 60014, US
- (11) **2 057 179** (51) **C07H 21/02**
(72) KRYSTAL, Gerald, 5661 Elm Street, Vancouver, British Columbia V6N 1A3, CA
ONG, Christopher, 906-1189 Howe Street, Vancouver, British Columbia V6Z 2X4, CA
MUI, Alice, 7983 Wedgewood Street, Burnaby, British Columbia V5E 2E7, CA
- (11) **2 057 344** (51) **E21B 7/28**
(72) KOEDERITZ, William, Leo, 2300 El Sol Drive, Cedar Park, Texas 78613, US
PORCHE, Michael, Nathan, 1120 Oaklands Round Rock, Texas 78681, US
THOMAS, Randall, C., 908 E. 45th Street, Austin, Texas 78751, US
- (11) **2 057 485** (51) **G02B 5/08**
(72) HILLIS, Daniel, W., 4750 Encino Avenue, Encino, Washington 91316, US
HOOD, Leroy, E., 6411 N.E. Windermere Road, Seattle, Washington 98105, US
HYDE, Roderick, A., 9915 - 161st Avenue N. E., Redmond, Washington 98052, US
LEUTHARDT, Eric, C., 6358 Pershing Avenue, St. Louis, Missouri 63130, US
MYHRVOLD, Nathan, P., SEARETE LLC 1756 114th Ave SE Suite 110, Bellevue, Washington 98004, US
TEGREENE, Clarence, T., SEARETE LLC 1756 114th Ave SE Suite 110, Bellevue, Washington 98004, US
WOOD, Lowell, L., Jr., 989 112th Avenue NE 2310, Bellevue, Washington 98004, US
- (11) **2 057 633** (51) **G11C 11/34**
(72) BERTIN, Claude L., 33 Pheasant Way, South Burlington, VT 05403, US
RUECKES, Thomas, 21 Pleasant Street, Rockport, MA 01966, US
HUANG, X.M. Henry, 76 Mill Street, 12, Woburn, MA 01801, US
SIVARAJAN, Ramesh, 53 Lebeaux Drive, Shrewbury, MA 01545, US
GHENCIU, Eliodor G., 638 Forge Spring Way, King Of Prussia, PA 19406, US
KONSEK, Steven L., 41 Bay State Road, Boston, MA 02215, US
MEINHOLD, Mitchell, 25 Chipman Street, Medford, MA 02155, US

- (11) **2 057 743** (51) **H04B 1/04**
(72) NIEMELA, Kari, Makituvantie 4 B 6, FI-90650 Oulu, FI
PIIRAINEN, Olli, Pikisaarentie 1 E 11, FI-90100 Oulu, FI
SAILY, Mikko, Pornaistentie 411, FI-04130 Sipoo, FI
HULKKONEN, Jari, Iltatähdentie 6, FI-90630 Oulu, FI
- (11) **2 057 804** (51) **H04L 12/56**
(72) NANDA, Sanjiv, 16808 Daza Drive, Ramona, California 92065, US
SAMPATH, Ashwin, c/o QUALCOMM INCORPORATED Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (11) **2 057 805** (51) **H04L 12/56**
(72) NANDA, Sanjiv, 16808 Daza Drive, Ramona, California 92065, US
SAMPATH, Ashwin, c/o QUALCOMM INCORPORATED Attn: International IP Administration, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (11) **2 057 806** (51) **H04L 12/56**
(72) NANDA, Sanjiv, 16808 Daza Drive, Ramona, California 92065, US
SAMPATH, Ashwin, c/o QUALCOMM INCORPORATED Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (11) **2 057 848** (51) **H04N 13/00**
(72) O RUANAIDH, Joseph, 154 White Horse Avenue, Hamilton, New Jersey 08610, US
ZHANG, Yang, 3802 Sunny Slope Road, Bridgewater, New Jersey 08807, US
EMERIC, Pierre, 67 Woodland Drive, Princeton, New Jersey 08540, US
SWIATEK, Marcin, 3312 Kent Avenue, Montreal, Quebec H3S 1N1, CA
ROZENFELD, Vadim, 107 Royal Drive, Apt. 466, Piscataway, New Jersey 08854, US
- (11) **2 058 128** (51) **B41J 2/01**
(72) MARUMOTO, Yoshitomo c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, 146-8501, JP
- (11) **2 058 319** (51) **C07F 9/50**
(72) Welz-Biermann, Urs, Prof. Dr., Xinghai Square Area East, No 82 B13-6, Liaoning Province, Dalian 116021, CN
Ignatyev, Nikolai, (Mikola) Dr., Prinzenstrasse 104, 47058 Duisburg, DE
Weiden, Michael, Dr., Langgaesserweg 48, 64285 Darmstadt, DE
Schmidt, Michael, Dr., Weinbergstrasse 250, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
Heider, Udo, Dr., Dresdner Strasse 3, 64579 Gernsheim, DE
Miller, Alexej, Dr., Prinzenstrasse 35, 47058 Duisburg, DE
Willner, Helge, Prof. Dr., Foehrenkamp 3, 45481 Mülheim/Ruhr, DE
Sartori, Peter, Prof. Dr., Zur Ludwigshoehe 28, 86919 Utting, DE
- (11) **2 058 470** (51) **E21B 10/30**
(72) Kennedy, John Francis, 14 Barlow Court, St Agnes South Australia, 5097, AU
Slattery, Michael Desmond, 12 Walker Avenue, Paradise South Australia, 5075, AU
- (11) **2 059 142** (51) **A43B 7/08**
(72) CIETTO, Armando, Via Feltrina Sud, 92, I-31044 Montebelluna, IT
MÖHLMANN, Wilhelm, Giessereistrasse 12, CH-8005 Zürich, CH
- (11) **2 059 291** (51) **A61M 25/10**
(72) VON OEPEN, Randolf, 1400 Fairway Drive, Los Altos, CA 94024, US
COFFEY, Lorcan, James, Pappelweg 2, 72076 Tubingen, DE
RIETH, Thomas, Alexanderstrasse 28, 72145 Hirrlingen, DE
NEUHAUSER, Richard, 632 California Way, Redwood City, CA 94062, US
YRIBARREN, Travis, Richard, c/o Abott Vascular 3200 Lakeside Drive, MS 314, Santa Clara, California 95054, US
- (11) **2 059 878** (51) **G06F 15/00**
(72) PAK, Koo Yong, NAS Group, DM Lab. LG R & D Campus 221 Yangjae-Dong, Seocho-gu, Seoul 137-130, KR
CHO, Sung Hyun, NAS Group, DM Lab. LG R & D Campus 16, Umyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
PARK, Il Gon, NAS Group, DM Lab. LG R & D Campus 16, Umyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
JEONG, Man Soo, NAS Group, DM Lab. LG R & D Campus 221 Yangjae-Dong, Seocho-gu, Seoul 137-130, KR
CHUNG, Min Gyu, NAS Group, DM Lab. LG R & D Campus 16, Umyeon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-724, KR
- (11) **2 059 939** (51) **H01H 47/14**
(72) YORK, Todd, Michael, 1290 Plover Dr., Highland, Michigan 48357, US
PINKOS, Andrew, Frank, 10156 Greentree Drive, Clarkston, Michigan 48348, US
- (11) **2 060 183** (51) **A01N 65/00**
(72) Rozhon, Edward, J., 523 San Carlos Avenue, El Granada, CA 94018-2291, US
Khandwala, Atul, S., 4 Marigold Lane, San Carlos, CA 94070, US
Sabouni, Akram, 25 Chesterwoods Drive, Chester, NJ 07930, US
- (11) **2 060 193** (51) **A41D 13/005**
(72) Tiesnitsch, Johannes Ijsbrand, Hildebrandstraat 14, 6573 GB Beek Ubbergen, NL
- (11) **2 060 376** (51) **B29C 33/44**
(72) TOGASHI, Hiroshi, c/o DAIKYO SEIKO, LTD. 38-2, Sumida 3-chome Sumida-ku, Tokyo 131-0031, JP
SUDO, Morihiro, c/o DAIKYO SEIKO, LTD. 38-2, Sumida 3-chome Sumida-ku, Tokyo 131-0031, JP
- (11) **2 060 692** (51) **E04B 2/82**
(72) Gomez Ibañez, Ignasi, c/o Montajes T.S.T., S.L., C/A Parcela 4, Pol. Ind. Mas D'En Pi, 08781 Hostalets de Pierola (Barcelona), ES
Hoya Nieto, Jesus, C/A Parcela 4, P.Ind.Mas d'en Pi, 08781 Hostalets de Pierola (Barcelona), ES
Ventura Roda, Oriol, C/A Parcela 4, P.Ind. Mas d'en Pi, 08781 Hostalets de Pierola (Barcelona), ES
Cayuelas Porras, Antonio, c/ Arce 11 Urb. "Tierra Blanca", 41909 Salteras (Sevilla), ES
- (11) **2 061 347** (51) **A23L 1/29**
(72) ARTERBURN, Linda, 5111 Avoca Avenue, Ellicott City, Maryland 21043-6614, US
BARCLAY, William, 7356 Panorama Drive, Boulder, Colorado 80303, US
FLATT, James, 1664 Oakmoor Heights, Colorado Springs, Colorado 80906, US
VAN ELSWYK, Mary, 10350 Macedonia Street, Longmont, CO 80503, US
ZELLER, Samuel G., 3906 Iron Court, Longmont, CO 80503, US
- (11) **2 061 355** (51) **A45D 40/04**
(72) THEROUDE, Sylvain, 35, rue Pierre Dupont, 77160 St. Brice, FR
- (11) **2 061 561** (51) **A61P 35/00**
(72) AUERBACH, Alan, H., c/o Cougar Biotechnology, Inc 10990 Wilshire Blvd., suite 1200, Los Angeles, CA 90024, US
BELLDEGRUN, Arie, S., c/o Cougar Biotechnology, Inc 10990 Wilshire Blvd., suite 1200, Los Angeles, CA 90024, US
- (11) **2 061 607** (51) **B05D 5/12**
(72) LONG, Jeffrey W., 2745 Carter Farm Court, Alexandria, VA 22306, US
FISCHER, Anne E., 4605 31st Road South Apartment C2, Arlington, VA 22206, US
ROLISON, Debra R., 1821 N. Tuckahoe Street, Arlington, VA 22205, US
- (11) **2 061 683** (51) **B60T 8/52**
(72) STAMMEN, Christian, Natorper Str.81, 59439 Holzwickede, DE
SCHIFFERS, Toni, In Tenholt 58, 41812 Erkelenz, DE
- (11) **2 061 684** (51) **B60T 8/52**
(72) STAMMEN, Christian, Natorper Str. 81, 59439 Holzwickede, DE
LIERMANN, Matthias, Bendstrasse 27b, 52066 Aachen, DE
SCHIFFERS, Toni, In Tenholt 58, 41812 Erkelenz, DE
- (11) **2 061 694** (51) **B63H 1/20**
(72) BAGAI, Ashish, 39 Ives Street, 312, Hamden, CT 06518, US
KREUSCHER, Lauren, 107 Promenade Dr., Hamden, CT 06514, US
- (11) **2 061 695** (51) **B64B 1/30**
(72) JESS, Peter, E., 650-805 8th Ave SW, Calgary, AB T2P 1H7, CA
- (11) **2 061 984** (51) **F16K 37/00**
(72) JUNK, Kenneth W., 1402 Fairway Drive, Marshalltown, IA 50158, US
LOVELL, Michel Ken, 2044 Marsh Ave., Marshalltown, Iowa 50158, US
HURD, Ronald Francis, 2460b Reed Avenue, Marshalltown, IA 50158, US
PAULLUS, Steven Burl, 2007 Edgebrook Drive, Marshalltown, IA 50158, US
- (11) **2 062 246** (51) **G09B 19/00**
(72) JOHNSTON, Robert, E., 101 Marin Place, Chapel Hill, NC 27516, US
JURGENSE, Christy, 40 70th Street, Brooklyn, NY 11209-1012, US
YOUNG, Kelly, 1102 Mallory Lane, Durham, NC 27713, US
- (11) **2 062 422** (51) **H04L 29/06**
(72) MATUSZEWSKI, Marcin, Vieraskuja 5 C 39, FI-02770 Espoo, FI
GARCIA-MARTIN, Miguel-Angel, Enrique Granados 4-C, 3-E 28224 Pozuelo de Alarcon, Madrid, ES
- (11) **2 062 479** (51) **A23F 5/24**
(72) ASANUMA, Toshimichi, ITO EN, LTD. 21, Mekami, Makinohara-shi Shizuoka 421-0516, JP
OKANOYA, Kazunori, ITO EN, LTD. 21, Mekami, Makinohara-shi Shizuoka 421-0516, JP
TSUKAMOTO, Tsutomu, ITO EN, LTD. 21, Mekami, Makinohara-shi Shizuoka 421-0516, JP
OCHI, Takayuki, ITO EN, LTD. 21, Mekami, Makinohara-shi Shizuoka 421-0516, JP

- MATSUMOTO, Nobuo, ITO EN, LTD. 21, Mekami, Makinohara-shi Shizuoka 421-0516, JP
- TAKUMA, Motohiko, ITO EN, LTD. 21, Mekami, Makinohara-shi Shizuoka 421-0516, JP
- (11) **2 063 761** (51) **A61B 5/00**
- (72) GOOR, Daniel A., 47 King David Boulevard, 64237 Tel Aviv, IL
- GRANOV, Evgeny, 76/5 HaNesher St., 43723 Ra'anana, IL
- GRANOV, Igor, 4 Hagilboa Street, 43732 Raanana, IL
- (11) **2 063 774** (51) **A61B 5/02**
- (72) GOOR, Daniel A., 47 King David Boulevard, 64237 Tel Aviv, IL
- FRINERMAN, Efim, 20/14 Ely Cohen Street Ramat Hanasi, 59644 Bat Yam, IL
- GRANOV, Evgeny, 76/5 HaNesher St., Ra'anana 43723, IL
- GRANOV, Igor, 4 Hagilboa Street, 43732 Raanana, IL
- (11) **2 063 824** (51) **A61F 2/90**
- (72) ZIPSE, Achim, Rheintalstr. 12, 76532 Baden-Baden, DE
- BLOCK, Andreas, Aegidienstrasse 7/13, 23552 Lübeck, DE
- WEISE, Pauline, Zähringerallee 14, 75177 Pforzheim, DE
- SCHLUN, Martin, Ave-Maria Str. 9, 76863 Herxheim Bei Landau/Pfalz, DE
- (11) **2 063 898** (51) **A61K 31/56**
- (72) LEPHART, Edwin, Douglas, 1702 N. Meadowlark, Orem, UT 84097, US
- LUND, Trent, D., 408 Jackson Avenue, St. Charles, IL 60174, US
- SETCHELL, Kenneth, David Reginald, 3849 Indianview Avenue, Cincinnati, OH 45227, US
- HANDA, Robert, J., 1132 Crestway Court, Fort Collins, CO 80526, US
- (11) **2 063 972** (51) **B01D 27/08**
- (72) WALLERSTORFER, Kurt, Irrsdorf 130, A-5204 Strasswalchen, AT
- WAWRLA, Andreas, Augiessenweg 7, CH-9443 Widnau, CH
- SCHOLZ, Roland, Neufeldstrasse 3, 9436 Balgach, CH
- (11) **2 064 008** (51) **B21C 37/26**
- (72) STRICKER, Urban, Am Steimel 18, 57271 Hilchenbach-Vormwald, DE
- WÖLFLE, Frank, Schellenbruch 1, 53783 Eitorf, DE
- (11) **2 064 102** (51) **B61C 17/04**
- (72) LÖBER, Mirko, Mittelstrasse 17, 34246 Vellmar, DE
- SIFRI, Nino, Grüne Strasse 15, 34323 Maisfeld, DE
- HACKMANN, Heinrich-Claus, Friedrich-Ebert-Str. 92, 34119 Kassel, DE
- (11) **2 064 103** (51) **B61D 17/04**
- (72) LÖBER, Mirko, Mittelstrasse 17, 34246 Vellmar, DE
- SIFRI, Nino, Grüne Strasse 15, 34323 Maisfeld, DE
- (11) **2 064 821** (51) **H04J 1/00**
- (72) KHAN, Nadeem, A., 4953 NW 92nd Avenue, Sunrise, FL 33351, US
- (11) **2 065 469** (51) **C12N 15/82**
- (72) Pfitzner, Artur, Prof. Dr., Balingenstraße 37B, 70567 Stuttgart, DE
- Roth, Bernhard, Mühlenstr. 5b, 35094 Lahntal, DE
- (11) **2 066 339** (51) **A61K 39/00**
- (72) BOTTJE, Walter, 3841 East Skillern Road, Fayetteville, AR 72703, US
- HARGIS, Billy, 3329 Oakland Zion Road, Fayetteville, AR 72703, US
- BERGHMAN, Luc, 1007 Glade Street, College Station, TX 77840, US
- KWON, Young, Min, 288 Colorado Avenue, Springdale, AR 72764, US
- COLE, Kimberly, 22840 Johnson Road, Raymond, OH 43067, US
- COX, Mandy, 705 Putman J2, Fayetteville, AR 72701, US
- LAYTON, Sherryll, 8111 Bainbridge Drive, Rogers, Arkansas 72758, US
- (11) **2 066 480** (51) **B27J 7/00**
- (72) LIN, Hai, c/o Youcheqiao, Linpu Xiaoshan, Hangzhou City ZHEJIANG, 311251, Zhejiang, CN
- LIU, Hongzheng, 14 Linshui Yuan Unit 4, Suite 301 Linpu, Xiaoshan Hangzhou City, Zhejiang, CN
- XU, Xufeng, 1 Haitang Yuan Unit 1, Suite 502 Taihe Garden, Xiaoshan Hangzhou City, Zhejiang, CN
- (11) **2 066 692** (51) **C07K 14/47**
- (72) ROUSSEAU, Frederic, Stichelberg 18, 1702 Groot-Bijgaarden, BE
- SCHYMKOWITZ, Joost, Attenrodestraat 15, 3391 Meensel-Kiezegeem, BE
- DA ROCHA MARTINS, Ivo, R. D. Pedro IV, 885, 4440-633 VALONGO, PT
- DE STROOPER, Bart, Maria Theresiastraat 32, 3000 Leuven, BE
- (11) **2 067 316** (51) **H04L 12/56**
- (72) PEDERSEN, Klaus, I., Laesogade 9 3th, 9000 Aalborg, DK
- POKHARIYAL, Akhilesh, 7 Pulteney Close, Isleworth, Middlesex TW7 6PX, GB
- (11) **2 068 048** (51) **F16H 63/18**
- (72) TOMODA, Akihiko, c/o HONDA R&D CO., LTD. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- TSUKADA, Yoshiaki, c/o HONDA R&D CO., LTD. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (11) **2 068 370** (51) **H01L 31/04**
- (72) SHINOHARA, Wataru, c/o Intellectual Property H.Q. Sanyo electric Co., Ltd. 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi City Osaka 570-8677, JP
- (11) **2 068 566** (51) **H04N 7/26**
- (72) Chen, Xuemin, c/o Broadcom Corporation 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- Rodgers, Stephane, 4843 Atlanta Drive, 92115 San Diego, US
- (11) **2 068 580** (51) **H04W 4/00**
- (72) XING, Pingping, c/o Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co. Ltd. D208, Building 3, 388 Ningqiao RD, Shanghai, CN
- HU, Zhongji, 388 Ningqiao Road Pudong Xinqu, Shanghai 201206, CN
- WANG, Yonggang, 388 Ningqiao Road Pudong Xinqu, Shanghai 201206, CN
- CHEN, Yu, c/o Alcatel-Lucent Shanghai Bell Co. Ltd. D208, Building 3, 388 Ningqiao RD, Shanghai, CN
- (11) **2 069 191** (51) **B62M 1/04**
- (72) NG, Kenneth Yat Chung, 1111 Corporate Center Drive 304A, Monterey Park California 91754, US
- NG, Edmund Yat Kwong, 2570 Corporate Place Suite E101, Monterey Park, California 91754, US
- (11) **2 069 318** (51) **C07D 271/06**
- (72) BOLLI, Martin, Bachgrabenweg 21, CH-4123 Allschwil, CH
- LEHMANN, David, Turnerstrasse 9, CH-4058 Basel, CH
- MATHYS, Boris, Wartenbergstrasse 48, 4133 Pratteln, CH
- MUELLER, Claus, Wittlinger Strasse 37, 79576 Weil Am Rhein, DE
- NAYLER, Oliver, Hangstrasse 38, CH-4144 Arlesheim, CH
- STEINER, Beat, Zugerstrasse 3, 4143 Dornach, CH
- VELKER, Jörg, 2, rue du Fossé, F-68330 Huningue, FR
- (11) **2 069 505** (51) **C12N 15/82**
- (72) REUZEAU, Christophe, la Chapelle Gonaguet, 24350 Tocan Saint Apre, FR
- FRANKARD, Valerie, Avenue des Croix du Feu 84, 1410 Waterloo, BE
- SANZ MOLINERO, Ana Isabel, Bernheimlaan 38, 9050 Gentbrugge, BE
- BROEKAERT, Willem, Kluizenbosstraat 26, 1700 Dilbeek, BE
- (11) **2 069 682** (51) **F21V 1/00**
- (72) CHAKMAKJIAN, Stephen, H., c/o RPC Photonics, Inc 330 Clay Road, Rochester, NY 14623, US
- SCHERTLER, Donald, J., 27 Sothery Place, Rochester, NY 14624, US
- SALES, Tasso, c/o RPC Photonics Inc, 330 Clay Road, Rochester, NY 14623, US
- MORRIS, Michael, G., 8 SCR Lane, Victor, NY 14564, US
- (11) **2 070 280** (51) **H04L 25/03**
- (72) MA, Xiaoqiang, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- TOUZNI, Azzedine, c/o Qualcomm Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (11) **2 071 993** (51) **A47K 3/36**
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (11) **2 074 207** (51) **C12M 1/42**
- (72) COLLINS, Michelle, 55 Fairmount Avenue, Suite 107, Oakland, California 94611, US
- KULISCH, Steven, 1931 Ardith Drive, Pleasant Hill, California 94523, US
- RAGSDALE, Charles W., 1336 Vermont Avenue, Concord, California 94521, US
- RUBIO, Teresa, 707 Pomona Avenue, El Cerrito, California 94530, US
- BOUCHARD, Gary, 361 7th Avenue, No. 4, Santa Cruz, CA 95062, US
- (11) **2 074 767** (51) **H04L 12/56**
- (72) LU, Wencheng, 1026 Valerian Way, Apt. 2, Sunnyvale, CA 94086, US
- SAHNI, Sartaj, 709 S.W. 80th Blvd., Gainesville, FL 32607, US

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

(11) **2 067 891** (51) **D06F 75/26**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

(11) **2 074 878** (51) **A01B 63/32**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

(11) **2 075 122** (51) **B32B 19/00**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

(11) **2 076 040** (51) **H04N 7/24**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

(11) **1 615 948** (51) **C12P 19/34**

- (86) US 2004/011918 19.04.2004
- (87) WO 2004/094456 04.11.2004

(11) **1 636 671** (51) **B07C 5/00**

- (86) US 2004/017927 05.06.2004
- (87) WO 2004/111780 23.12.2004

(11) **1 687 781** (51) **A63F 13/00**

- (86) US 2004/033181 08.10.2004
- (87) WO 2005/045771 19.05.2005

(11) **1 738 265** (51) **G06F 13/00**

- (86) US 2005/009524 23.03.2005
- (87) WO 2005/098629 20.10.2005

(11) **1 744 794** (51) **A01N 63/00**

- (86) US 2005/007010 04.03.2005
- (87) WO 2005/089127 29.09.2005

(11) **1 747 672** (51) **A61K 39/145**

- (86) US 2005/014008 21.04.2005
- (87) WO 2005/112463 24.11.2005

(11) **1 756 801** (51) **G06F 3/00**

- (86) US 2005/016262 09.05.2005
- (87) WO 2005/111988 24.11.2005

(11) **1 787 189** (51) **G06F 15/00**

- (86) US 2005/031733 31.08.2005
- (87) WO 2006/029164 16.03.2006

(11) **1 800 434** (51) **G06F 11/30**

- (86) US 2005/043773 05.12.2005
- (87) WO 2006/062849 15.06.2006

(11) **1 815 070** (51) **F16L 29/00**

- (86) US 2005/039267 31.10.2005
- (87) WO 2006/050261 11.05.2006

(11) **1 830 916** (51) **A61B 17/08**

- (86) IL 2005/001381 27.12.2005
- (87) WO 2006/070361 06.07.2006

(11) **1 846 830** (51) **H04K 1/00**

- (86) US 2005/046215 20.12.2005
- (87) WO 2006/069082 29.06.2006

(11) **1 851 655** (51) **G06F 15/16**

- (86) US 2006/005567 17.02.2006
- (87) WO 2006/091473 31.08.2006

(11) **1 856 700** (51) **G11B 33/02**

- (86) US 2006/001450 16.01.2006
- (87) WO 2006/078590 27.07.2006

(11) **1 861 811** (51) **G06Q 40/00**

- (86) US 2006/010137 20.03.2006
- (87) WO 2006/102281 28.09.2006

(11) **1 864 330** (51) **A01N 63/00**

- (86) US 2006/011573 30.03.2006
- (87) WO 2006/105254 05.10.2006

(11) **1 868 728** (51) **B60G 9/04**

- (86) US 2006/009655 16.03.2006
- (87) WO 2006/102041 28.09.2006

(11) **1 869 617** (51) **G06Q 40/00**

- (86) IL 2006/000459 11.04.2006
- (87) WO 2006/109306 19.10.2006

(11) **1 869 665** (51) **G10L 15/20**

- (86) US 2006/013864 13.04.2006
- (87) WO 2006/113350 26.10.2006

(11) **1 871 665** (51) **B64D 15/12**

- (86) US 2006/011842 31.03.2006
- (87) WO 2006/107741 12.10.2006

(11) **1 872 336** (51) **G02B 6/12**

- (86) IL 2006/000446 07.04.2006
- (87) WO 2006/106523 12.10.2006

(11) **1 891 579** (51) **G06F 17/00**

- (86) US 2006/023858 19.06.2006
- (87) WO 2006/138730 28.12.2006

(11) **1 904 941** (51) **G06Q 50/00**

- (86) IL 2006/000681 12.06.2006
- (87) WO 2007/010521 25.01.2007

(11) **1 906 968** (51) **A61K 9/00**

- (86) US 2006/023382 16.06.2006
- (87) WO 2006/138503 28.12.2006

(11) **1 917 389** (51) **B65H 81/00**

- (86) US 2006/029582 01.08.2006
- (87) WO 2007/016420 08.02.2007

(11) **1 922 724** (51) **G11B 7/00**

- (86) US 2006/007046 27.02.2006
- (87) WO 2006/093945 08.09.2006

(11) **1 925 160** (51) **H04N 7/18**

- (86) US 2006/034091 30.08.2006
- (87) WO 2007/037912 05.04.2007

(11) **1 932 240** (51) **H03M 13/29**

- (86) KR 2006/003525 05.09.2006
- (87) WO 2007/055467 18.05.2007

(11) **1 934 688** (51) **G06F 17/00**

- (86) US 2006/039358 06.10.2006
- (87) WO 2007/047188 26.04.2007

(11) **1 949 270** (51) **G06F 12/00**

- (86) US 2006/040389 12.10.2006
- (87) WO 2007/044964 19.04.2007

(11) **1 976 763** (51) **B65D 33/04**

- (86) IL 2006/001466 20.12.2006
- (87) WO 2007/072486 28.06.2007

(11) **2 001 613** (51) **B21C 45/00**

- (86) US 2006/048952 21.12.2006
- (87) WO 2007/130141 15.11.2007

(11) **2 001 793** (51) **B67B 7/00**

- (86) US 2007/005449 02.03.2007
- (87) WO 2007/126532 08.11.2007

(11) **2 013 538** (51) **G02B 6/00**

- (86) IB 2007/051281 10.04.2007
- (87) WO 2007/122533 01.11.2007

(11) **2 021 276** (51) **C01B 21/086**

- (86) US 2007/012873 31.05.2007
- (87) WO 2007/143055 13.12.2007

(11) **2 024 114** (51) **B22D 35/04**

- (86) US 2007/009298 16.04.2007
- (87) WO 2007/123874 01.11.2007

(11) **2 025 165** (51) **H04N 7/18**

- (86) US 2007/069316 18.05.2007
- (87) WO 2007/137209 29.11.2007

(11) **2 025 187** (51) **H04W 36/00**

- (86) KR 2007/002725 05.06.2007
- (87) WO 2007/142452 13.12.2007

(11) **2 027 582** (51) **G11B 7/00**

- (86) US 2006/004669 09.02.2006
- (87) WO 2007/092014 16.08.2007

(11) **2 039 138** (51) **H04J 1/16**

- (86) IL 2007/000751 20.06.2007
- (87) WO 2008/004207 10.01.2008

(11) **2 044 764** (51) **G06F 17/00**

- (86) IL 2007/000842 05.07.2007
- (87) WO 2008/004236 10.01.2008

(11) **2 051 820** (51) **H05K 3/38**

- (86) US 2007/013935 14.06.2007
- (87) WO 2008/020910 21.02.2008

(11) **2 052 318** (51) **G06Q 50/00**

- (86) US 2006/036758 21.09.2006
- (87) WO 2008/013553 31.01.2008

(11) **2 054 302** (51) **B64C 27/37**

- (86) US 2007/017842 10.08.2007
- (87) WO 2008/091298 31.07.2008

(11) **2 054 366** (51) **C07C 51/12**

- (86) US 2007/008406 03.04.2007
- (87) WO 2007/120554 25.10.2007

(11) **2 054 367** (51) **C07C 51/41**

- (86) US 2007/076486 22.08.2007
- (87) WO 2008/024820 28.02.2008

(11) **2 061 311** (51) **A01N 25/04**

- (86) IL 2007/001137 16.09.2007
- (87) WO 2008/032328 20.03.2008

(11) **2 062 165** (51) **G06F 17/30**

- (86) KR 2007/002984 20.06.2007
- (87) WO 2008/026821 06.03.2008

(11) **2 064 889** (51) **G08G 1/017**

- (86) IL 2007/001031 19.08.2007
- (87) WO 2008/032305 20.03.2008

(11) **2 064 906** (51) **H04W 24/00**

- (86) EP 2007/059255 04.09.2007
- (87) WO 2008/028916 13.03.2008

| | | | | | |
|--------------------------------|------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 2 064 910 | (51) H04W 4/00 | (11) 1 644 375 | (51) C07D 487/04 | (11) 1 940 166 | (51) H04N 5/92 |
| (86) US 2007/019373 05.09.2007 | | (60) 09006938.6 | | (60) 09161479.2 | |
| (87) WO 2008/030476 13.03.2008 | | | | | |
| (11) 2 064 911 | (51) H04W 4/00 | (11) 1 651 747 | (51) C11D 17/00 | (11) 1 946 237 | (51) G06F 21/00 |
| (86) US 2007/076821 24.08.2007 | | (60) 09075241.1 | | (60) 09161528.6 | |
| (87) WO 2008/025013 28.02.2008 | | (11) 1 656 599 | (51) G06F 3/033 | (11) 1 971 369 | (51) A61K 31/40 |
| | | (60) 07025123.6 / 1 909 161 | | (60) 09006788.5 | |
| (11) 2 064 912 | (51) H04W 4/00 | (60) 09161792.8 | | | |
| (86) US 2007/077426 31.08.2007 | | (11) 1 658 278 | (51) C07D 317/06 | (11) 1 977 427 | (51) G11C 13/02 |
| (87) WO 2008/028147 06.03.2008 | | (60) 09006883.4 | | (60) 09006878.4 | |
| (11) 2 068 967 | (51) A61L 27/28 | (11) 1 665 990 | (51) A61B 17/00 | (11) 1 978 250 | (51) F04B 27/08 |
| (86) US 2007/019092 30.08.2007 | | (60) 09161514.6 | | (60) 09007088.9 | |
| (87) WO 2008/030383 13.03.2008 | | (11) 1 678 658 | (51) G06F 17/30 | (11) 1 981 033 | (51) G11C 7/00 |
| | | (60) 09161947.8 | | (60) 09161662.3 | |
| | | (11) 1 679 112 | (51) B01F 5/02 | (11) 1 982 739 | (51) A61M 1/36 |
| | | (60) 09161789.4 | | (60) 09161639.1 | |
| | | (11) 1 684 079 | (51) G01P 15/12 | (11) 2 026 617 | (51) H04W 28/06 |
| | | (60) 09161586.4 | | (60) 09161802.5 | |
| | | (11) 1 708 790 | (51) A61K 31/4545 | | |
| | | (60) 09161718.3 | | | |
| | | (11) 1 079 507 | (51) G03H 1/02 | (11) 2 032 586 | (51) C07F 7/18 |
| | | (60) 09161525.2 | | (60) 09006211.8 | |
| | | (11) 1 083 795 | (51) H05K 3/12 | (60) 09006935.2 | |
| | | (60) 09161693.8 | | (11) 2 063 776 | (51) A61B 5/055 |
| | | (11) 1 158 646 | (51) C23C 16/36 | (60) 09007010.3 | |
| | | (60) 09161844.7 | | (11) 2 073 248 | (51) H01J 37/077 |
| | | (11) 1 246 440 | (51) A61Q 5/10 | (60) 09161581.5 | |
| | | (60) 09161475.0 | | | |
| | | 09161476.8 | | | |
| | | 09161478.4 | | | |
| | | (11) 1 251 225 | (51) C12Q 1/68 | | |
| | | (60) 09161551.8 | | | |
| | | (11) 1 254 490 | (51) H04L 12/56 | | |
| | | (60) 09005680.5 | | | |
| | | 09075240.3 | | | |
| | | (11) 1 390 994 | (51) G06F 17/24 | | |
| | | (60) 09161503.9 | | | |
| | | (11) 1 422 833 | (51) G06F 13/40 | | |
| | | (60) 09006939.4 | | | |
| | | 09006940.2 | | | |
| | | (11) 1 501 262 | (51) G06K 19/07 | | |
| | | (60) 09161854.6 | | | |
| | | (11) 1 517 239 | (51) B65H 5/28 | | |
| | | (60) 09006972.5 | | | |
| | | (11) 1 554 899 | (51) B62D 53/08 | | |
| | | (60) 09161980.9 | | | |
| | | (11) 1 560 115 | (51) H04W 52/12 | | |
| | | (60) 09161735.7 | | | |
| | | (11) 1 584 139 | (51) C12N 15/11 | | |
| | | (60) 09006966.7 | | | |
| | | (11) 1 587 941 | (51) G06F 1/16 | | |
| | | (60) 09006965.9 | | | |
| | | (11) 1 622 748 | (51) G06F 17/34 | | |
| | | (60) 09161537.7 | | | |
| | | (11) 1 635 905 | (51) A01B 59/04 | | |
| | | (60) 09161695.3 | | | |
| | | (11) 1 714 194 | (51) G09G 3/00 | | |
| | | (60) 09161727.4 | | | |
| | | (11) 1 723 837 | | | |
| | | (60) 09161898.3 | | | |
| | | (11) 1 724 373 | | | |
| | | (60) 09161603.7 | | | |
| | | (11) 1 757 327 | | | |
| | | (60) 09161939.5 | | | |
| | | (11) 1 761 640 | | | |
| | | (60) 09100310.3 | | | |
| | | (11) 1 777 899 | | | |
| | | (60) 09161952.8 | | | |
| | | (11) 1 783 627 | | | |
| | | (60) 09161736.5 | | | |
| | | (11) 1 791 061 | | | |
| | | (60) 09161900.7 | | | |
| | | (11) 1 801 741 | | | |
| | | (60) 09007006.1 | | | |
| | | (11) 1 808 389 | | | |
| | | (60) 09161598.9 | | | |
| | | (11) 1 812 278 | | | |
| | | (60) 09161464.4 | | | |
| | | (11) 1 855 501 | | | |
| | | (60) 09006886.7 | | | |
| | | (11) 1 863 912 | | | |
| | | (60) 09006921.2 | | | |
| | | (11) 1 884 863 | | | |
| | | (60) 09161857.9 | | | |
| | | 09161862.9 | | | |
| | | (11) 1 892 224 | | | |
| | | (60) 09006644.0 | | | |
| | | (11) 1 913 804 | | | |
| | | (60) 09161714.2 | | | |
| | | (11) 1 936 587 | | | |
| | | (60) 09161845.4 | | | |

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

I.12(16)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

(11) **1 669 429** (51) **C09K 11/77**

- (88) • keine gesonderte Veröffentlichung
- no separate publication
- pas de publication séparée

I.12(17)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) **1 448 459** (51) **B65D 83/44**
04.06.2009(11) **1 477 659** (51) **F02F 1/00**
05.06.2009(11) **1 695 685** (51) **A61K 6/00**
05.06.2009(11) **1 772 385** (51) **B65D 1/09**
05.06.2009

I.12(19)

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| (11) 1 353 109 21.05.2004 | (51) F16L 37/32 |
| (11) 1 579 527 06.07.2005 | (51) H01P 3/10 |
| (11) 1 632 710 20.04.2009 | (51) F21V 13/04 |
| (11) 1 812 671 24.02.2007 | (51) E05B 65/32 |
| (11) 1 931 351 06.02.2008 | (51) B32B 7/10 |
| (11) 2 018 435 20.11.2008 | (51) C12N 15/82 |
| (11) 2 041 749 19.01.2009 | (51) G11B 27/10 |
| (11) 2 044 362 09.01.2009 | (51) F21K 7/00 |
| (11) 2 063 944 31.03.2009 | (51) A61M 16/06 |
| (11) 2 063 945 31.03.2009 | (51) A61M 16/06 |
| (11) 2 065 081 31.03.2009 | (51) B01D 39/16 |
| (11) 2 065 210 31.03.2009 | (51) B41M 5/26 |
| (11) 2 065 481 31.03.2009 | (51) C22C 38/00 |
| (11) 2 065 766 31.03.2009 | (51) G03H 1/02 |
| (11) 2 065 926 31.03.2009 | (51) H01L 21/683 |
| (11) 2 066 346 10.03.2009 | (51) A61K 39/145 |
| (11) 2 066 858 17.04.2009 | (51) E05B 15/02 |
| (11) 2 067 464 31.03.2009 | (51) A61J 1/05 |
| (11) 2 068 376 31.03.2009 | (51) H01L 31/068 |
| (11) 2 069 623 27.04.2009 | (51) F02C 1/04 |
| (11) 2 069 852 31.03.2009 | (51) G02C 1/04 |
| (11) 2 072 603 31.03.2009 | (51) C10G 9/36 |

I.12(22)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

| | |
|-----------------------|------------|
| (11) 1 747 291 | 25.05.2009 |
| (11) 1 811 533 | 26.05.2009 |
| (11) 1 908 030 | 19.05.2009 |

I.12(23)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

| | |
|-----------------------|--|
| (11) 0 961 198 | 15.11.2008 |
| (11) 1 086 398 | 01.12.2008 |
| (11) 1 340 069 | |
| | <ul style="list-style-type: none"> • gilt als nicht zurückgenommen • not deemed to be withdrawn • pas réputée retirée |
| (11) 1 687 613 | 14.01.2009 |

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

A01B 63/32 → (51) **A01D 41/127**

- (51) **A01D 41/127** (11) **1 813 142 B1**
A01B 63/32 **A01M 7/00**
- (25) De (26) De
(21) 06025479.4 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
(30) 31.01.2006 DE 102006004451
(54) • *Landmaschine*
• *Agricultural machine*
• *Machine agricole*
- (73) Alois Pöttinger Maschinenfabrik GmbH, Industriegelände 1, 4710 Grieskirchen, AT
(72) Baldinger, Martin, Dr., 4722 Peuerbach, AT
Baldinger, Markus, Dr., 4084 St. Agatha, AT
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

- (51) **A01G 3/02** (11) **1 961 290 B1**
B26B 13/16
- (25) De (26) De
(21) 08002851.7 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
(30) 22.02.2007 DE 102007008763
(54) • *Verriegelungsvorrichtung für Scheren*
• *Locking device for scissors*
• *Dispositif de verrouillage pour ciseaux*
- (73) Wolf-Garten GmbH & Co. KG, Industries- trasse 83-85, 57518 Betzdorf, DE
(72) Staudt, Gerhard, 66839 Schmelz, DE
(74) Koch, Günther, et al, Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE

A01H 5/00 → (51) **C12N 9/16**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/29**

A01K 63/04 → (51) **B01F 3/04**

- (51) **A01K 93/00** (11) **1 982 588 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08000206.6 (22) 08.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
(30) 20.04.2007 GB 0707644
(54) • *Angelschwimmer*
• *Angling float*
• *Flotteur d'angle*
- (73) Drennan International Limited, Bocardo Court, Temple Road, Oxford, OX4 2EX, GB
(72) Drennan, Peter John, Cuddesdon, Oxon OX44 9HG, GB

- (74) Blood, Marlon, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

A01M 7/00 → (51) **A01D 41/127**

A01N 43/90 → (51) **A61K 31/40**

A21C 1/10 → (51) **A21D 2/04**

- (51) **A21D 2/04** (11) **1 725 114 B1**
A21D 8/02 **A21C 1/10**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05739566.7 (22) 16.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
(86) FR 2005/000628 16.03.2005
(87) WO 2005/099457 2005/43 27.10.2005
(30) 19.03.2004 FR 0402846
(54) • *VERWENDUNG VON OZON ZUR VERBESSERUNG DES KNETVORGANGS*
• *USE OF OZONE FOR IMPROVING KNEADING*
• *UTILISATION DE L'OZONE POUR L'AMELIORATION DU PETRISSAGE*
- (73) Green Technologies Sarl, Zone Artisanale La Madeleine, Avenue Général Patton, 35400 Saint Malo, FR
(72) COSTE, Christian, F-84870 LORIOL DU COMTAT, FR
DUBOIS, Michel, F-78530 BUC, FR
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A21D 8/02 → (51) **A21D 2/04**

- (51) **A22C 13/00** (11) **1 820 404 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07002927.7 (22) 12.02.2007
(84) AT CH DE DK FR GB LI NL PL
- (43) 22.08.2007
(30) 15.02.2006 DE 102006006869
14.06.2006 DE 102006027493
(54) • *Nahrungsmittelhülle mit einer Bindemittelschicht, die übertragbare Additive enthält*
• *Foodstuff cover with a binding material layer which contains transmittable additives*
• *Emballage d'aliment doté d'une couche d'adhésif, comprenant des additifs transmissibles*
- (73) Kalle GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
(72) König, Martina, 65207 Wiesbaden, DE
Auf der Heide, Dirk, 49594 Alfhausen, DE
Büker, Gert, 75428 Illingen, DE
Lunow, Marion, 75428 Illingen, DE
Wolf, Hans Peter, 49179 Ostercappeln, DE
(74) Plate, Jürgen, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

- (51) **A23B 7/155** (11) **1 843 664 B1**
A23L 1/03 **A23L 1/212**
A23L 1/30 **C12N 1/20**

- (25) En (26) En
(21) 04803365.8 (22) 30.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007
(86) EP 2004/013582 30.11.2004
(87) WO 2005/053430 2005/24 16.06.2005
(30) 05.12.2003 IT MI20032391
(54) • *TAFELOLIVEN, DIE PROBIOTISCHE MIKROORGANISMEN ENTHALTEN*

- *TABLE OLIVES CONTAINING PROBIOTIC MICROORGANISMS*
 - *OLIVES DE TABLE CONTENANT DES MICRO-ORGANISMES PROBIOTIQUES*
- (73) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
(72) LAVERMICOCCA, Paola, 70126 Bari, IT
LONIGRO, Stella, Lisa, 70126 Bari, IT
VISCONTI, Angelo, 70126 Bari, IT
DE ANGELIS, Maria, 70126 Bari, IT
VALERIO, Francesca, 70126 Bari, IT
MORELLI, Lorenzo Università del Sacro Cuore, 29100 Piacenza, IT
(74) Nemni, Raffaello, Studio Legale Nemni Via San Marco, 23, I-20121 Milano, IT

A23F 3/00 → (51) **A23L 1/30**

- (51) **A23F 3/16** (11) **1 389 047 B1**
A23F 3/40
- (25) En (26) En
(21) 02729047.7 (22) 30.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 18.02.2004
(86) US 2002/013433 30.04.2002
(87) WO 2002/087350 2002/45 07.11.2002
(30) 30.04.2001 US 287436 P
(54) • *METHODE FUER DEN ZUSATZ VON FRISCHEM AROMA ZU EINEM AUF DER STELLE ZUBEREITETEN GETRAENK*
• *METHOD FOR DELIVERING FRESH FLAVOR IN AN ON-PREMISE BEVERAGE*
• *PROCEDE VISANT A DISPENSER UN AROME FRAIS A UNE BOISSON SUR UN POINT DE VENTE*
- (73) Pepsi/Lipton Tea Partnership, 700 Anderson Hill Road, Purchases, NY 10577, US
(72) DA CUNHA, Kathleen, Ridgefield, CT 06877, US
BELL, Zena, Hartsdale, NY 10530, US
HIRS, Rein, Mahopac, NY 10541, US
TOBIN, John, Hillsdale, NJ 07642, US
QI-ZHENG, June, Hackensack, NJ 07601, US
LEHMBERG, Gregg, Westfield, NJ 07090, US
(74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A23F 3/40 → (51) **A23F 3/16**

A23G 1/00 → (51) **A23G 1/20**

- (51) **A23G 1/20** (11) **1 589 823 B1**
A23G 1/21 **A23G 1/00**
A23G 3/02 **A23G 3/00**
- (25) De (26) De
(21) 03785562.4 (22) 12.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
(86) DE 2003/004104 12.12.2003
(87) WO 2004/068963 2004/34 19.08.2004
(30) 04.02.2003 DE 10304525
(54) • *HERSTELLUNG SCHALENARTIGER VERZEHRGÜTER AUS EINER KAKAOHALTIGEN ODER SCHOKOLADE ÄHNLICHEN FETTMASSE*
• *PRODUCTION OF CONSUMABLE SHELL-SHAPED ARTICLES FROM A FATTY MATERIAL CONTAINING CACAO OR A CHOCOLATE-TYPE SUBSTANCE*

- PRODUCTION D'ARTICLES CONSOMMABLES EN FORME DE COQUILLE A PARTIR D'UNE MASSE DE MATIERE GRASSE CONTENANT DU CACAO OU DE TYPE CHOCOLAT
- (73) Bühler Bindler GmbH, Kölnerstrasse 102-108, 51702 Bergneustadt, DE
 (72) STEINER, Uwe, 51588 Nümbrecht, DE
 (74) Wilming, Martin, et al, Hepp Wenger Ryyffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| A23G 1/21 | → (51) | A23G 1/20 |
| A23G 3/00 | → (51) | A23G 1/20 |
| A23G 3/02 | → (51) | A23G 1/20 |
| A23K 1/00 | → (51) | C12N 9/16 |
| A23K 1/165 | → (51) | C12N 9/16 |
| A23K 1/18 | → (51) | C12N 9/16 |
| A23K 1/20 | → (51) | C12N 9/16 |
| A23L 1/015 | → (51) | C12N 9/16 |
| A23L 1/03 | → (51) | A23B 7/155 |
| A23L 1/03 | → (51) | C12N 9/16 |
| A23L 1/212 | → (51) | A23B 7/155 |

- (51) **A23L 1/30** (11) **1 859 691 B1**
A23L 2/38 **A23F 3/00**
A61K 36/886
- (25) En (26) En
 (21) 07107871.1 (22) 10.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.11.2007
 (30) 24.05.2006 IT B020060394
 (54) • Verfahren zur Verarbeitung von Teilen von Aloe zur Gewinnung einer Basis zur Herstellung eines Getränks
 • Method for processing parts of aloe to obtain a base for preparing a beverage
 • Procédé pour le traitement de parties d'aloë pour obtenir une base de préparation d'une boisson
- (73) Arini, Giuseppe, Via B. Buozzi, 5, 40012 Calderara di Reno BO, IT
 (72) Arini, Giuseppe, 40012 Calderara di Reno BO, IT
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| A23L 1/30 | → (51) | A23B 7/155 |
| A23L 1/30 | → (51) | C12N 9/16 |
| A23L 1/30 | → (51) | G01N 33/53 |
| A23L 1/305 | → (51) | C12P 13/12 |
| A23L 2/38 | → (51) | A23L 1/30 |

- (51) **A23L 2/52** (11) **1 716 768 B1**
C08B 30/00
- (25) En (26) En
 (21) 05103342.1 (22) 25.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.11.2006
 (54) • Getränk mit verlängerter Energiewirkung
 • Extended energy beverages

- Boissons donnant de l'énergie à long terme
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
 (72) Jolly-Zarrouk, Laure Marie-Thérèse Brigitte, 75011 Paris, FR
 Fischer, Ann Monica, 1073 Savigny, CH
 Merinat, Sylvie Joëlle, 1083 Mezieres, CH
 Robin, Frédéric, 1012 Chailly/Lausanne, CH
 Lehmann, Undine, 1012 Lausanne, CH
 (74) Cogniat, Eric Jean Marie, et al, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

| | | |
|---|---------------------------------|-------------------|
| A24B 1/04 | → (51) | B07C 5/342 |
| (51) A24C 5/32 | (11) 1 607 007 B1 | B65H 29/24 |
| (25) De (26) De | (21) 05010377.9 (22) 12.05.2005 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 21.12.2005 | | |
| (30) 15.06.2004 DE 102004028639 | | |
| (54) • Fördertrommel der Tabak verarbeitenden Industrie • Conveying drum of the tobacco industry • Tambour de transport de l'industrie du tabac | | |
| (73) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE | | |
| (72) Pawelko, Karl-Heinz, 21436 Marschacht, DE | | |
| (74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE | | |

| | | |
|--|---------------------------------|-----------------------------------|
| A44B 18/00 | → (51) | B65D 63/10 |
| (51) A44C 5/20 | (11) 1 498 044 B1 | G04G 1/06 H04B 1/08 |
| (25) Fr (26) Fr | (21) 03016357.0 (22) 18.07.2003 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 19.01.2005 | | |
| (54) • Verschluss für ein Armband, das mit einer Antenne ausgerüstet ist, und Armband, das diesen Verschluss umfasst • Clasp for an antenna-including bracelet and bracelet including such a clasp • Fermeoir pour bracelet incorporant une antenne et bracelet comprenant un tel fermeoir | | |

- (73) Tissot S.A., Chemin des Tourelles 17, CH-2400 Le Locle, CH
 (72) Clerc, Nicolas, CH-2400 Le Locle, CH
 Oian, Nicolas, CH-2072 St-Blaise, CH
 Apothéoz, David, CH-2035 Corcelles, CH
 (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

| | | |
|---|---------------------------------|--|
| (51) A45F 3/12 | (11) 1 834 543 B1 | A62B 35/00 D03D 3/06 D03D 13/00 |
| (25) En (26) En | (21) 06004821.2 (22) 09.03.2006 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 19.09.2007 | | |
| (54) • Lasttragesystem • Load bearing system • Système de support de charge | | |
| (73) ArcTeryx Equipment Inc., 100- 2155 Dol-larton Hwy, North Vancouver BC V7H 3B2, CA | | |
| (72) Martin, Ian J., Squamish B.C., V0N 3G0, CA | | |
| Fayle, Thomas Walker Clarke, North Vancouver B.C. V7J 3B6, CA | | |

- (74) Rambaud, Pascal, et al, Salomon S.A., D.J.P. I., 74996 Annecy Cedex 9, FR

| | | |
|--|---------------------------------|-------------------|
| A47B 88/08 | → (51) | G07F 11/38 |
| (51) A47C 20/04 | (11) 1 711 085 B1 | |
| (25) En (26) En | (21) 04709173.1 (22) 09.02.2004 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 18.10.2006 | | |
| (86) CA 2004/000155 09.02.2004 | | |
| (87) WO 2004/069006 2004/34 19.08.2004 | | |
| (30) 06.02.2004 US 772331 | | |
| (54) • BETT MIT MEHREREN NEIGEPOSITIONEN MIT SCHREIBTISCH • MULTI-POSITION RECLINING BED WITH DESK • LIT AVEC BUREAU INCLINABLE MULTI-POSITION | | |
| (73) Schermel, Ferdinand, 7741 Churchville Rd, Brampton, Ontario L6V 3N2, CA | | |
| (72) Schermel, Ferdinand, Brampton, Ontario L6V 3N2, CA | | |
| (74) Rees, Kerry, et al, FJ Cleveland, 40-43 Chancery Lane London WC2A 1JQ, GB | | |

| | | |
|---|---------------------------------|--|
| (51) A47D 1/00 | (11) 1 884 178 B1 | |
| (25) De (26) De | (21) 07109282.9 (22) 31.05.2007 | |
| (84) DE FR | | |
| (43) 06.02.2008 | | |
| (30) 26.07.2006 DE 202006011474 U | | |
| (54) • Kinderhochstuhl • Child's high chair • Chaise haute pour enfant | | |
| (73) Heinrich Geuther Kindermöbel und -geräte GmbH & Co. KG, Steinach 1, 96268 Mitwitz, DE | | |
| (72) Bauer, Elisabeth, 96450 Coburg, DE | | |
| (74) Skuhra, Udo, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstraße 31, 80801 München, DE | | |

| | | |
|--|---------------------------------|--|
| (51) A47J 31/44 | (11) 1 878 368 B1 | |
| (25) En (26) En | (21) 06014382.3 (22) 11.07.2006 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 16.01.2008 | | |
| (54) • Maschine zur Zubereitung von Getränken mit Funktionsvorrichtung und Fußaufbau • Beverage production machine with functional block and support base • Machine pour la production de boissons avec un bloc fonctionnel et un socle de support | | |

- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
 (72) Yoakim, Alfred, 1806 St-Légier-La Chiésaz VD, CH
 Kollep, Alex, 1095 Lutry, CH
 Jacquet, Rémy, 2400 Le Locle, CH
 Struzka, Pierre, 1012 Lausanne, CH
 (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

| | | |
|---|---------------------------------|--|
| (51) A47J 31/54 | (11) 1 854 386 B1 | |
| (25) De (26) De | (21) 06405202.0 (22) 12.05.2006 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL BA HR MK YU | | |
| (43) 14.11.2007 | | |

- (54) • *Getränkereibemaschine und Verfahren zum Betreiben einer Getränkebereibemaschine*
• *Beverage preparing machine and method for using a beverage preparing machine*
• *Appareil de préparation de boissons et procédé d'utilisation d'un appareil de préparation de boissons*
- (73) JURA ELEKTROAPPARATE AG, Kaffeeweltstrasse 10, 4626 Niederbuchsiten, CH
- (72) Reyhanloo, Shahryar, 4573 Lohn Ammannsegg, CH
- (74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH
-
- (51) **A47J 31/56** (11) **1 898 758 B1**
(25) En (26) En
(21) 06742896.1 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) EP 2006/004484 12.05.2006
(87) WO 2006/122720 2006/47 23.11.2006
(30) 17.05.2005 PCT/IT2005/000279
(54) • *GERÄT ZUR ZUBEREITUNG VON HEISS-GETRÄNKEN*
• *APPLIANCE FOR PRODUCING HOT DRINKS*
• *APPAREIL DE PRODUCTION DE BOISSONS CHAUDES*
- (73) Tenacta Group S.p.A., Via Piemonte, 5/11, 24052 Azzano S. Paolo (BG), IT
- (72) MORGANDI, Arturo, I-24052 Azzano S. Paolo (BG), IT
- (74) Giannesi, Simona, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT
-
- A47K 3/36** → (51) **E05D 5/02**
-
- (51) **A47L 13/60** (11) **1 438 919 B1**
(25) Es (26) En
(21) 03380269.5 (22) 21.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2004
(30) 16.01.2003 ES 200300104
(54) • *Automatisches Walzenauswringgerät für Wischgeräte oder ähnliche Geräte*
• *Automatic roller wringer for mops and the like*
• *Essoreuse automatique à rouleau pour balai ou similaire*
- (73) Sprimsol Limpiezas, S.L., C/ Paternilla 8, 11190 Benalup (Cadiz), ES
- (72) Ramirez Moreno, Jose Damian, 11190 Benalup (Cadiz), ES
- (74) Suarez Diaz, Jesus, Lehmann & Fernandez, S.L. Calle Alvarez de Baena, 4, E-28006 Madrid, ES
-
- (51) **A47L 15/42** (11) **1 210 903 B1**
D06F 39/12 **D06F 39/08**
(25) Fi (26) En
(21) 01660217.9 (22) 26.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.06.2002
(30) 30.11.2000 FI 20002624
(54) • *Schutzwanne für Waschmaschine*
• *Protective tray for washing machine*
• *Bac de protection pour machine à laver*
- (73) Oy Ekspansio Engineering Limited, Lintulammenkatu 6, 04250 Kerava, FI
- (72) Paavola, Jyri, 04200 Kerava, FI
-
- (74) Laako, Tero Jussi, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI
-
- (51) **A47L 23/06** (11) **1 983 880 B1**
(25) De (26) De
(21) 07701299.5 (22) 05.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(86) AT 2007/000054 05.02.2007
(87) WO 2007/087666 2007/32 09.08.2007
(30) 03.02.2006 AT 812006 U
03.02.2006 AT 1712006
- (54) • *HANDGEFÜHRTES GERÄT UND DAMIT VERBINDBARE WERKZEUGE*
• *HAND-OPERATED DEVICE AND TOOLS WHICH CAN BE CONNECTED TO IT*
• *APPAREIL MANUEL ET OUTILS QUI PEUVENT Y ETRE RELIES*
- (73) QXR Cleaning Products GmbH, Kleeblattgasse 13/11a, 1010 Wien, AT
- (72) LINSBICHLER, Johannes, A-1180 Wien, AT
WOLF, Werner, A-8621 Thörl, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT
-
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 080 682 B1**
(25) En (26) En
(21) 00123324.6 (22) 30.05.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.03.2001
(30) 07.06.1995 US 485219
(54) • *System zum elektrochirurgischen Schneiden und Ablation*
• *System for electrosurgical cutting and ablation*
• *Système pour coupe et ablation électro-chirurgicales*
- (73) ArthroCare Corporation, 7500 Rialto Boulevard Building Two Suite 100, Austin, TX 78735, US
- (72) Eggers, Philip E., Dublin, Ohio 43017, US
Thapliyal, Hira V., Los Altos, California 94024, US
- (74) Warren, Caroline Elisabeth, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(60) 09153983.3 / 2 057 954
(62) 96917868.0 / 0 837 647
-
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 652 464 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04711484.8 (22) 16.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 03.05.2006
(86) JP 2004/001637 16.02.2004
(87) WO 2005/077250 2005/34 25.08.2005
(54) • *ENDOSKOPSYSTEM*
• *ENDOSCOPE SYSTEM*
• *SYSTEME ENDOSCOPIQUE*
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) NOGUCHI, Toshiaki, Tachikawa-shi, Tokyo 190-0002, JP
HASEGAWA, Hitoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0002, JP
GOCHO, Masanori, Hachioji-shi, Tokyo 192-0045, JP
SUZUKI, Eiri, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-0038, JP
KUROSHIMA, Hisashi, Hachioji-shi, Tokyo 193-0832, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **A61B 3/09** (11) **1 649 802 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04734105.2 (22) 20.05.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 26.04.2006
(86) JP 2004/007199 20.05.2004
(87) WO 2005/004707 2005/03 20.01.2005
(30) 09.07.2003 JP 2003272295
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DES AUGENADAPTATIONSFUNKTIONSZUSTANDS UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DES AUGENADAPTATIONSFUNKTIONSZUSTANDS*
• *EYE ADJUSTMENT FUNCTION STATE MEASUREMENT DEVICE AND EYE ADJUSTMENT FUNCTION STATE MEASUREMENT METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE MESURE D'ETAT DE FONCTION DE MISE AU POINT PAR L'OEIL*
- (73) Right Mfg. Co., Ltd., 473, Maenochi 1-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8633, JP
- (72) NAGATA, Tatsuhiko, c/o RIGHT MFG. CO., LTD., Tokyo 1748633, JP
AIZAWA, Eishi, c/o RIGHT MFG. CO., LTD., Tokyo 1748633, JP
NISHIDA, Tetsuro, c/o RIGHT MFG. CO., LTD., Tokyo 1748633, JP
- (74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- (51) **A61B 3/10** (11) **1 503 655 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 03722645.3 (22) 05.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2005
(86) FI 2003/000351 05.05.2003
(87) WO 2003/092483 2003/46 13.11.2003
(30) 06.05.2002 FI 20020851
(54) • *VISUELLER STIMULATOR*
• *VISUAL STIMULATOR*
• *STIMULATEUR VISUEL*
- (73) Valjakka, Antti, Saunarannantie 27, 71570 Syvänniemi, FI
- (72) Valjakka, Antti, 71570 Syvänniemi, FI
Urtti, Arto, 70420 Kuopio, FI
Ahonen, Janne, 70260 Kuopio, FI
- (74) Pitkänen, Hannu Alpo Antero, et al, Patenttitoimisto Pitkänen Oy P.O. Box 1188, 70211 Kuopio, FI
-
- (51) **A61B 5/02** (11) **1 338 241 B1**
A61B 5/024 **A61B 5/22**
(25) En (26) En
(21) 03076201.7 (22) 08.04.1997
(84) DE FR GB
(43) 27.08.2003
(30) 08.04.1996 JP 8555596
15.11.1996 JP 30531896
(54) • *Hilfseinrichtung zur Sportübung*
• *Exercise workout support device*
• *Dispositif d'aide d'entraînement sportif*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Amano, Kazuhiko, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Uebaba, Kazuo, Toyama-shi, Toyama 939-8202, JP
Ishiyama, Hitoshi, Toride-shi, Ibaraki 302, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
(62) 97914627.1 / 0 842 635
-
- A61B 1/00** → (51) **A61F 9/007**
-
- A61B 5/024** → (51) **A61B 5/02**

(51) **A61B 5/0492** (11) **1 364 614 B1**
G01R 19/00

(25) En (26) En
(21) 03011025.8 (22) 19.05.2003
(84) DE GB
(43) 26.11.2003
(30) 20.05.2002 JP 2002145384

- (54) • *Volt-Messgerät mit Halterung, Elektrode und Signalüberträger*
- *Voltage measuring device comprising fixing member, electrode and transmitter*
- *Appareil de mesure de tension avec élément de maintien, électrode et émetteur*

(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 (72) Manabe, Hiroyuki, Int Prop Dept, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 Hiraiwa, Akira, Int Prop Dept, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 Sugimura, Toshiaki, Int Prop Dept, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 5/053** (11) **1 372 475 B1**

(25) Fi (26) En
(21) 02708389.8 (22) 21.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(86) FI 2002/000234 21.03.2002
(87) WO 2002/080770 2002/42 17.10.2002
(30) 23.03.2001 FI 20010601

- (54) • *GERÄT ZUR MESSUNG VON ÖDEMEN*
- *APPARATUS FOR MEASURING OF EDEMA*
- *DISPOSITIF PERMETTANT DE MESURER UN OEDEME*

(73) Delfin Technologies Ltd, P.O.Box 1188, 70211 Kuopio, FI
 (72) ALANEN, Esko, FIN-57200 Savonlinna, FI
 LAHTINEN, Aulis, Tapani, FIN-70260 Kuopio, FI
 NUUTINEN, Jouni, FIN-70260 Kuopio, FI
 (74) Pitkänen, Hannu Alpo Antero, Patent Agency Pitkänen Oy P.O. Box 1188, 70211 Kuopio, FI

A61B 5/103 → (51) **G01C 21/16**

A61B 5/22 → (51) **A61B 5/02**

A61B 8/06 → (51) **G01S 15/89**

(51) **A61B 17/00** (11) **1 917 914 B1**
B05C 17/005

(25) En (26) En
(21) 08002355.9 (22) 27.02.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.05.2008
(30) 27.02.2001 US 271793 P

- (54) • *Externe Mischeranordnung*
 - *External mixer assembly*
 - *Assemblage de mélangeur extérieur*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
 (72) Emmons, Clifford L., Oakville, CT 06779, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
 (62) 02704461.9 / 1 372 488

(51) **A61B 17/11** (11) **1 908 422 B1**

(25) En (26) En
(21) 06021066.3 (22) 06.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (43) 09.04.2008

- (54) • *Verbesserungen betreffend einen Applikator zum Anbringen von Anastomosenringen*
- *Improvements relating to an anastomotic ring applicator*
- *Améliorations concernant un applicateur de bagues d'anastomose*

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US
 (72) Thompson, Brian, James, Cincinnati Ohio 45226, US
 Ortiz, Mark, S., Milford Ohio 45150, US
 (74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **A61B 17/12** (11) **1 205 148 B1**
A61F 5/00

(25) En (26) En
(21) 01129315.6 (22) 23.05.1994
(84) BE DE FR GB IE IT NL
(43) 15.05.2002
(30) 27.05.1993 US 68411

- (54) • *Universelles Magenband*
 - *Universal gastric band*
 - *Ceinture gastrique universelle*
- (73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
 (72) Vincent, Vermont L., Santa Barbara, CA 93110, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
 (62) 94918102.8 / 0 702 529

(51) **A61B 17/12** (11) **1 280 464 B1**
A61B 17/24

(25) En (26) En
(21) 01925740.1 (22) 04.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.02.2003
(86) GB 2001/001998 04.05.2001
(87) WO 2001/085037 2001/46 15.11.2001
(30) 09.05.2000 GB 0011053

- (54) • *NASENTAMPONADE*
 - *NASAL PACKING DEVICE*
 - *DISPOSITIF DE TAMPONNEMENT NASAL*
- (73) ArthroCare Corporation, 7500 Rialto Boulevard Building Two Suite 100, Austin, TX 78735, US

(72) Hudson, John Overton, Glenfield, Leicester LE3 8AG, GB
 Bauer, Alberto, 29600 Marbella/Malaga, ES
 (74) Warren, Caroline Elisabeth, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61B 17/12** (11) **1 547 530 B1**

(25) En (26) En
(21) 04257859.1 (22) 16.12.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 29.06.2005
(30) 17.12.2003 US 738473

- (54) • *Aktivierbare Gefäßverschliessende Vorrichtung*
 - *Activatable bioactive vascular occlusive device*
 - *Dispositif vaso-occlusif activable*
- (73) Cordis Neurovascular, Inc., 14000 N.W. 57th Court, Miami Lakes, Florida 33014, US
 (72) Jones, Donald K., Lauderhill Florida 33351, US

Lorenzo, Juan A., Davie Florida 33328, US
 Pomeranz, Mark L., Davie Florida 33325, US
 Sherman, Darren, Ft. Lauderdale Florida 33301, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/12 → (51) **A61M 25/10**

(51) **A61B 17/132** (11) **1 862 131 B1**

(25) De (26) De
(21) 07107081.7 (22) 27.04.2007
(84) DE FR GB NL SE
(43) 05.12.2007
(30) 31.05.2006 DE 102006025786

- (54) • *Venenstauvorrichtung*
 - *Vein occluding device*
 - *Dispositif d'occlusion veineuse*
- (73) Prämeta GmbH & Co. KG, Genker Strasse 16, 53842 Troisdorf, DE
 (72) Heisig, Rolf, 72768, Reutlingen, DE
 Pyschik, Roman, 42859, Remscheid, DE
 (74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

(51) **A61B 17/22** (11) **1 246 575 B1**

(25) En (26) En
(21) 01900985.1 (22) 10.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.10.2002
(86) US 2001/000785 10.01.2001
(87) WO 2001/050966 2001/29 19.07.2001
(30) 10.01.2000 US 480500

- (54) • *CHIRURGISCHES GERÄT, DAS DURCH FLÜSSIGKEIT-STRAHL BETRIEBEN IST*
- *LIQUID JET-POWERED SURGICAL INSTRUMENTS*
- *INSTRUMENTS CHIRURGICAUX A JET DE LIQUIDE*

(73) HydroCision, Inc., 267 Boston Road, Suite 28, N. Billerica, MA 01862, US
 (72) MOUTAFIS, Timothy, E., Gloucester, MA 01930, US
 FREEMAN, Donald, C., Jr., Burlington, MA 01803, US
 STAID, Kevin, Lowell, MA 01852, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 17/22** (11) **1 830 719 B1**

(25) En (26) En
(21) 05854449.5 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.09.2007
(86) US 2005/045733 15.12.2005
(87) WO 2006/066114 2006/25 22.06.2006
(30) 15.12.2004 US 636411 P

- (54) • *RÖNTGENDICHTE MANIPULATIONSVORRICHTUNGEN*
- *RADIOOPAQUE MANIPULATION DEVICES*
- *DISPOSITIFS DE MANIPULATION RADIO-OPAQUES*

(73) Cook Urological Inc., 1100 West Morgan Street, Spencer IN 47460, US
 Cook Ireland Ltd, O'Halloran Road, National Technological Park, Limerick, IE
 (72) LAVELLE, Shay, Annacotty, County Limerick, IE
 (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 17/22 → (51) **A61M 25/10**

A61B 17/24 → (51) **A61B 17/12**

(51) **A61B 17/28** (11) **1 537 828 B1**

(25) De (26) De

- (21) 04025437.7 (22) 26.10.2004
- (84) AT CH DE FR GB LI
- (43) 08.06.2005
- (30) 06.12.2003 DE 10357103
- (54) • *Medizinisches Instrument mit Kupplung für Instrumenteneinsatz*
- *Medical instrument comprising coupling for instrument insert*
- *Dispositif médical comprenant accouplement pour un instrument emmanachable*
- (73) Richard Wolf GmbH, Pforzheimer Strasse 32, 75438 Knittlingen, DE
- (72) Prestel, Stephan, 76287 Rheinstetten-Mörsch, DE
- Knodel, Frank, Dipl.-Ing., 75438 Knittlingen, DE
- Wagner, Carl-Sebastian, 75015 Bretten, DE
- Bartolic, Josef, 76229 Karlsruhe-Grötzingen, DE
- (74) Hemmer, Arnd, et al, Patentanwälte Vollmann & Hemmer Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

A61B 17/34 → (51) A61M 5/00

- (51) **A61B 17/435** (11) **1 721 579 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06450032.5 (22) 09.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (30) 10.05.2005 AT 7972005
- (54) • *Katheter zum uterinen Embryonentransfer*
- *Embryo transfer catheter*
- *Cathéter pour transfert d'embryon*
- (73) Steiner, Hans-Peter, Ruckerlberggasse 26, 8010 Graz, AT
- (72) Steiner, Hans-Peter, 8010 Graz, AT
- (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

- (51) **A61B 17/68** (11) **1 881 792 B1**
- A61F 2/28**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06755501.1 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.01.2008
- (86) FR 2006/001127 18.05.2006
- (87) WO 2006/123057 2006/47 23.11.2006
- (30) 20.05.2005 FR 0505084
- (54) • *IMPLANTAT ZUR VERWENDUNG MIT EINER OSTEOTOMIEPLATTE*
- *IMPLANT FOR USE WITH AN OSTEOTOMY PLATE*
- *IMPLANT DESTINE A ETRE UTILISE AVEC UNE PLAQUE D'OSTEOTOMIE*
- (73) D.L.P., ZA du Patis, rue de la Fontaine Grillee, 44690 La Haye Fouassiere, FR
- (72) LARCHÉ, Grégoire, F-49300 Cholet, FR
- (74) Tournel, Jean Louis, Cabinet David Tournel 12, rue d'Orleans, 44000 Nantes, FR

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 281 362 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02016930.6 (22) 31.07.2002
- (84) DE FR
- (43) 05.02.2003
- (30) 01.08.2001 JP 2001233512
- (54) • *Implantat für Knochenverbindungsanordnung*
- *Implant for bone connector*
- *Implant pour dispositif d'accouplement d'os*
- (73) Showa IKA Kohgyo Co., Ltd., 1-1, Hongo, Meito-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Shirado, Osamu, Sapporo-shi, Hokkaido, JP

- Oribe, Kazuya, Showa Ika Kohgyo Co., Ltd., Tokyo, JP
- Takamido, Hiroshi, Showa Ika Kohgyo Co., Ltd., Tokyo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 281 363 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02016931.4 (22) 31.07.2002
- (84) DE FR
- (43) 05.02.2003
- (30) 01.08.2001 JP 2001233986
- (54) • *Implantat für Knochenverbindungsanordnung*
- *Implant for bone connector*
- *Implant pour dispositif d'accouplement d'os*
- (73) Showa IKA Kohgyo Co., Ltd., 1-1, Hongo, Meito-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Shirado, Osamu, Sapporo-shi, Hokkaido, JP
- Oribe, Kazuya, Showa Ika Kohgyo Co., Ltd., Tokyo, JP
- Takamido, Hiroshi, Showa Ika Kohgyo Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A61B 17/74** (11) **1 430 845 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03024303.4 (22) 24.10.2003
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (43) 23.06.2004
- (30) 19.12.2002 DE 20219683 U
- (54) • *Osteosynthesehilfsmittel mit Marknagel, Verriegelungsschraube und Vorspannhülse*
- *Means for osteosynthesis comprising medullary nail, screw and spring sleeve*
- *Moyen d'osteosynthese comprenant un clou intramedullaire, une vis et un manchon élastique*
- (73) Stryker Trauma GmbH, Prof.-Küntschers-Str.1-5, 24232 Schönkirchen, DE
- (72) Zander, Nils, 24340 Eckernförde, DE
- Cremer, Axel, 23795 Fahrenkrog, DE
- Seemann, Michael, 24145 Kiel, DE
- (74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **A61B 17/80** (11) **1 897 509 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07356119.3 (22) 10.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (30) 11.09.2006 FR 0607921
- (54) • *Arthrodesepatte für ein Zehengrundgelenk*
- *Arthrodesis plate for a metatarsal-phalanges joint*
- *Plaque d'arthrodese d'une articulation metatarso-phalangienne*
- (73) Surge Foot, 14 rue du Lycée, 01000 Bourg en Bresse, FR
- (72) Arnould, Hervé Charles Marie, 01000 Bourg en Bresse, FR
- (74) Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 68448 Lyon Cedex 03, FR

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 923 015 B1**
- G06F 19/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06021696.7 (22) 17.10.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 21.05.2008

- (54) • *Markernavigationssystem zum Erfassen und Darstellen der Lage von Markereinrichtungen*
- *Navigation system with markers for obtaining and depicting said markers' position*
- *Système de navigation avec marqueurs pour obtenir et représenter leur position*
- (73) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
- (72) Maier, Christian, 80802 München, DE
- Uhde, Jörg, 80538 München, DE
- Weiser, Manfred, 81673 München, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

A61C 3/00 → (51) A61C 19/04

- (51) **A61C 5/06** (11) **1 555 952 B1**
- A61J 1/00**
- B65D 81/32**
- B65D 75/58**
- (25) De (26) De
- (21) 03753565.5 (22) 23.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
- (86) EP 2003/011719 23.10.2003
- (87) WO 2004/041107 2004/21 21.05.2004
- (30) 02.11.2002 DE 10251050
- 20.06.2003 DE 20309546 U
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM LAGERN UND AUSBRINGEN VISKOSEER SUBSTANZEN*
- *DEVICE FOR STORING AND DISPENSING VISCOUS SUBSTANCES*
- *DISPOSITIF DE STOCKAGE ET D'APPLICATION DE SUBSTANCES VISQUEUSES*
- (73) Kettenbach GmbH & CO. KG, Im Heerfeld 7, 35713 Eschenburg, DE
- (72) SUCHAN, Matthias, 57627 Hachenburg, DE
- BUBLEWITZ, Alexander, 35745 Herborn, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
- (60) 09006896.6

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 317 221 B1**
- A61C 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01971386.6 (22) 30.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.06.2003
- (86) US 2001/041968 30.08.2001
- (87) WO 2002/017814 2002/10 07.03.2002
- (30) 30.08.2000 US 229114 P
- (54) • *ABDRUCKKAPPE*
- *IMPRESSION CAP*
- *CUPULE D'EMPREINTE*
- (73) Nobel Biocare AB, Bohusgatan 15, P.O. Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
- (72) HURSON, Steven, M., Yorba Linda, CA 92887, US
- (74) Byström, Kurt Linus, et al, Nobel Biocare AB Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 462 066 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04007048.4 (22) 24.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.09.2004
- (30) 24.03.2003 DE 20304755 U
- (54) • *Kieferimplantat mit abgewinkeltem Pfostenverlauf*
- *Dental implant with an angled abutment*
- *Implant dentaire comportant un faux-moignon incliné*

- (73) Sybron Implant Solutions GmbH, Herrlichkeit 4, 28199 Bremen, DE
- (72) GrafeImann, Hans L., Prof. Dr., 28359 Bremen, DE
- (74) Leitner, Waldemar, et al, porta patent- und rechtsanwälte Zerrennerstrasse 23-25, 75172 Pforzheim, DE

A61C 9/00 → (51) **A61C 8/00**

- (51) **A61C 13/00** (11) **1 978 888 B1**
B23Q 35/20 **B44B 3/04**
- (25) De (26) De
- (21) 07718488.5 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
- (43) 15.10.2008
- (86) AT 2007/000277 08.06.2007
- (87) WO 2007/143764 2007/51 21.12.2007
- (30) 13.06.2006 DE 102006027395
- (54) • **KOPIERFRÄSGERÄT**
• **COPY MILLING DEVICE**
• **FRAISEUSE À COPIER**
- (73) Amann Girschbach AG, Herrschaftswiesen 1, 6842 Koblach, AT
- (72) AMANN, Jürgen, 6842 Koblach, AT
- (74) Hofmann, Ralf U., Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

A61C 19/02 → (51) **A61C 19/04**

- (51) **A61C 19/04** (11) **1 675 525 B1**
A61N 2/06 **A61C 3/00**
A61C 19/02
- (25) De (26) De
- (21) 04790605.2 (22) 18.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 05.07.2006
- (86) EP 2004/011780 18.10.2004
- (87) WO 2005/034792 2005/16 21.04.2005
- (30) 17.10.2003 DE 10348352
- (54) • **INTERDENTALSTICK**
• **INTERDENTAL STICK**
• **INSTRUMENT INTERDENTAIRE**
- (73) Witte, Achim Hermann, Klingerstrasse 39, 30655 Hannover, DE
- (72) Witte, Achim Hermann, 30655 Hannover, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61F 2/00 (11) **1 688 105 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06250551.6 (22) 01.02.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 09.08.2006
- (30) 02.02.2005 US 49508
- (54) • **Verpackung für implantierbare chirurgische Netze.**
• **Packaging assembly for surgical mesh implants**
• **Empaquetage pour implant chirurgical à mailles.**
- (73) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876-0151, US
- (72) Komarnycky, Peter, Lebanon, NJ 08833, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61F 2/06 (11) **1 173 110 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00928163.5 (22) 13.04.2000
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 23.01.2002
- (86) US 2000/009886 13.04.2000
- (87) WO 2000/062711 2000/43 26.10.2000
- (30) 15.04.1999 US 129758 P
- 15.04.1999 US 129757 P
- 15.04.1999 US 129668 P
- 15.04.1999 US 129672 P
- 15.04.1999 US 129667 P

- (54) • **INTRAVASKULARER STENT ZUR BEHANDLUNG VON LESIONEN NEUROVASKULARER BLUTGEFÄSSE**
• **INTRAVASCULAR STENT FOR TREATING NEUROVASCULAR VESSEL LESION**
• **STENT INTRAVASCULAIRE POUR TRAITEMENT DE LESION D'UN VAISSEAU NEUROVASCULAIRE**
- (73) Smart Therapeutics, Inc., 1430 Middlefield Road, Palo Alto, CA 94301, US
- (72) RIVELLI, Patrick, Jr., Palo Alto, CA 94301, US
- (74) Schildberg, Peter, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

A61F 2/06 → (51) **A61F 2/86**

A61F 2/06 → (51) **A61M 29/00**

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 726 272 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05011483.4 (22) 27.05.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 29.11.2006
- (54) • **Intraokularlinse**
• **Intraocular Lens**
• **Lentille intraoculaire**
- (73) WaveLight Laser Technologie AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE
- (72) Donitzky, Christof, 90542 Eckental, DE
- Vogler, Klaus, Dr., 90542 Eckental, DE
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61F 2/28 → (51) **A61B 17/68**

- (51) **A61F 2/36** (11) **1 592 369 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03815690.7 (22) 20.05.2003
- (84) AT DE ES FR GB IT
- (43) 09.11.2005
- (86) EP 2003/005292 20.05.2003
- (87) WO 2004/069102 2004/34 19.08.2004
- (30) 10.02.2003 US 361007
- (54) • **HÜFTGELENKPROTHESE MIT EINEM IN DEN OBERSCHENKELKNOCHEN EIN ZUSETZENDEN SCHAFT**
• **HIP JOINT PROSTHESIS COMPRISING A SHAFT TO BE INSERTED INTO THE FEMUR**
• **PROTHESE DE LA HANCHE, MUNIE D'UNE TIGE A INSERER DANS LE FEMUR**
- (73) WALDEMAR LINK GmbH & Co. KG, Barkhausenweg 10, 22339 Hamburg, DE
- (72) LINK, Helmut, D., 22397 Hamburg, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

A61F 2/38 (11) **1 915 974 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07019015.2 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
- (30) 27.10.2006 DE 102006051393

- (54) • **Endoprothese, insbesondere Kniegelenkprothese**
• **Endoprosthesis, in particular knee joint prosthesis**
• **Endoprothèse, en particulier prothèse d'articulation du pied**
- (73) Krehl, Frieder, W. Dr., Klosterring 15, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
- (72) Krehl, Frieder, W. Dr., 78048 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riethor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

A61F 2/44 (11) **1 265 561 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01916659.4 (22) 14.03.2001
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.12.2002
- (86) US 2001/008193 14.03.2001
- (87) WO 2001/068006 2001/38 20.09.2001
- (30) 14.03.2000 DE 20004692 U
- (54) • **WIRBELSÄULENIMPLANTAT MIT GEWINDE UND AUS SYNTHETISCHEM MATERIAL BESTEHEND**
• **SYNTHETIC THREADED VERTEBRAL IMPLANT**
• **IMPLANT VERTEBRAL SYNTHETIQUE FILETE**
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) FRÜH, Hans-Joachim, 94469 Deggendorf, DE
- EBNER, Harald, 94469 Deggendorf, DE
- ESTES, Bradley, T., Durham, NC 27705, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

A61F 2/44 (11) **1 432 371 B1**

- A61F 2/46**
- (25) En (26) En
- (21) 02800351.5 (22) 24.09.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 30.06.2004
- (86) US 2002/030263 24.09.2002
- (87) WO 2003/028587 2003/15 10.04.2003
- (30) 02.10.2001 US 326438 P
- (54) • **WIRBELIMPLANTAT**
• **SPINAL IMPLANT**
• **IMPLANT VERTEBRAL**
- (73) Rex Medical, L.P., 585 County Line Road, Radnor, PA 19087, US
- (72) MCGUCKIN, James, F., Jr., Radnor, PA 19087, US
- (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

A61F 2/44 (11) **1 646 336 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03739937.5 (22) 22.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
- (86) CH 2003/000495 22.07.2003
- (87) WO 2005/007040 2005/04 27.01.2005
- (54) • **ZWISCHENWIRBELIMPLANTAT MIT KALOTTENARTIGEN GELENKFLÄCHEN**
• **INTERVERTEBRAL IMPLANT COMPRISING DOME-SHAPED JOINT SURFACES**
• **IMPLANT INTERVERTEBRAL COMPORTANT DES SURFACES D'ARTICULATION EN FORME DE CALOTTES**
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) LECHMANN, Beat, CH-2544 Bettlach, CH
- BÜRKI, Roger, CH-4710 Balsthal, CH

FRIGG, Robert, CH-2544 Bettlach, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuz-
bühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61F 2/44** (11) **1 959 870 B1**

(25) En (26) En
(21) 06818158.5 (22) 08.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 27.08.2008

(86) DK 2006/000699 08.12.2006

(87) WO 2007/065443 2007/24 14.06.2007

(30) 08.12.2005 DK 200501746

03.02.2006 DK 200600153

(54) • *BANDSCHEIBENIMPLANTAT*

• *DISC IMPLANT*

• *IMPLANT DE DISQUE*

(73) FBCdevice ApS, Forskerparken, Gustav

Wieds Vej 10, 8000 Århus C, DK

(72) CHRISTENSEN, Finn Bjarke, DK-8600 Silke-
borg, DK

(74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trade-
mark Attorneys Store Kongensgade 59 A,
1264 Copenhagen K, DK

(51) **A61F 2/46** (11) **1 487 384 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 02798770.0 (22) 18.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 22.12.2004

(86) FR 2002/003185 18.09.2002

(87) WO 2003/024369 2003/13 27.03.2003

(30) 19.09.2001 FR 0112082

(54) • *VORRICHTUNG ZUM EINBRINGEN VON*

BIOMATERIAL

• *DEVICE FOR DELIVERING A BIOMATERIAL*

• *DISPOSITIF DE MISE EN PLACE D'UN*

BIOMATERIAU

(73) BIO HOLDINGS INTERNATIONAL LIMITED,
c/o Morgan & Morgan Trust Corp. Ltd., Road
Town, Pasea Estate, Tortola, VG

(72) CIROTTEAU, Yves, F-75007 PARIS, FR

GIANGRANDE, Eric, F-56300 PONTIVY, FR

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/44**

(51) **A61F 2/86** (11) **1 759 670 B1**
A61F 2/06

(25) En (26) En

(21) 06018014.8 (22) 29.08.2006

(84) DE ES FR GB IE IT

(43) 07.03.2007

(30) 02.09.2005 US 219321

(54) • *Endoluminale Prothese*

• *Endoluminal prosthesis*

• *Prothèse endoluminale*

(73) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place,
Santa Rosa, CA 95403, US

(72) Arbefeuille, Samuel, Hollywood, Florida
33020, US

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmer-
mann & Partner Postfach 330 920, 80069
München, DE

A61F 5/00 → (51) **A61B 17/12**

(51) **A61F 7/00** (11) **1 011 558 B1**

(25) En (26) En

(21) 98904749.3 (22) 03.02.1998

(84) AT BE CH DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

(43) 28.06.2000

(86) US 1998/001680 03.02.1998

(87) WO 1998/033460 1998/31 06.08.1998

(30) 03.02.1997 US 794837

(54) • *THERMALE THERAPIEVORRICHTUNG*

• *THERMAL THERAPY DEVICES*

• *DISPOSITIFS DE THERAPIE THERMIQUE*

(73) Kolen, Paul T., 139 Fourth Street, Encinitas,
CA 92024, US

Nebolon, Joseph F., 12608 Carmel County
Road Nr. 31, San Diego, CA 92130, US

(72) Kolen, Paul T., Encinitas, CA 92024, US

Nebolon, Joseph F., San Diego, CA 92130,
US

(74) Müller, Wolfram Hubertus, Patentanwälte
Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20,
10671 Berlin, DE

(51) **A61F 7/02** (11) **1 875 886 B1**
G08B 21/06

(25) De (26) De

(21) 07108323.2 (22) 16.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 09.01.2008

(30) 06.07.2006 DE 202006010486 U

(54) • *Anti-Schlafgerät*

• *Anti-sleep device*

• *Appareil anti-sommeil*

(73) Pogorelik, Solomon, Salvatorweg 12, 47051
Duisburg, DE

(72) Pogorelik, Solomon, 47051 Duisburg, DE

(74) Farago, Peter Andreas, Kanzlei Schieber -
Farago Patentanwälte Thierschstrasse 11,
80538 München, DE

(51) **A61F 9/007** (11) **1 719 482 B1**
A61B 1/00

(25) En (26) En

(21) 06113216.3 (22) 27.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 08.11.2006

(30) 29.04.2005 US 676201 P

(54) • *Mehr-Faser Weitwinkelbeleuchtung mit*

variabler Intensität

• *Multi-fiber variable intensity wide-angle*

illuminator

• *Multi-fibres éclairage à grand angle à*

intensité variable

(73) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH

(72) Cazzini, Karl, New York, NY 14127, US

(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore
& Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A61F 13/15 → (51) **A61L 15/34**

A61F 13/56 → (51) **A61F 13/64**

A61F 13/62 → (51) **A61F 13/64**

(51) **A61F 13/64** (11) **1 646 349 B1**

(25) En (26) En

(21) 04732723.4 (22) 13.05.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK

(43) 19.04.2006

(86) IT 2004/000269 13.05.2004

(87) WO 2005/007052 2005/04 27.01.2005

(30) 18.07.2003 IT CH20030012

(54) • *INKONTINENZPRODUKT*

• *INCONTINENCE PADS*

• *TAMPONS D'INCONTINENCE*

(73) D'Alcini, Franco, 14, Via Val di Foro, I-65124
Pescara (PE), IT

(72) D'Alcini, Franco, I-65124 Pescara (PE), IT

(74) Baldi, Claudio, Viale Cavallotti, 13, 60035
Jesi (AN), IT

(51) **A61F 13/64** (11) **1 661 540 B1**
A61F 13/56 **A61F 13/62**

(25) De (26) De

(21) 04028211.3 (22) 27.11.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 31.05.2006

(54) • *Wegwerfwindel*

• *Disposable Diaper*

• *Couche-culotte jetable*

(73) Paul Hartmann Aktiengesellschaft, Paul-
Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim,
DE

(72) Röhrli, Wolfgang, 89542 Herbrechtingen, DE

Bandorf, Matthias, 97422 Schweinfurt, DE

Kesselmeier, Rüdiger Dr., 89542 Herbrech-
tingen, DE

(74) Friz, Oliver, et al, Dreiss Patentanwälte
Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **A61H 9/00** (11) **1 928 392 B1**

(25) En (26) En

(21) 06779367.9 (22) 08.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 11.06.2008

(86) GB 2006/003350 08.09.2006

(87) WO 2007/029024 2007/11 15.03.2007

(30) 09.09.2005 GB 0518464

(54) • *GERÄT ZUR AUFNAHME EINES PHALLUS*

• *APPARATUS FOR RECEIVING A PHALLUS*

• *DISPOSITIF DE STIMULATION D'UN*

PHALLUS

(73) Bailey, Colin, 62a Anerley Park, Anerley
London SE20 8NQ, GB

(72) Bailey, Colin, Anerley London SE20 8NQ, GB

(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones &
Company Blackheath 77 Beaconsfield Road,
London SE3 7LG, GB

A61J 1/00 → (51) **A61C 5/06**

(51) **A61J 1/05** (11) **1 682 069 B1**
A61M 5/142

(25) En (26) En

(21) 04762943.1 (22) 21.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 26.07.2006

(86) DK 2004/000724 21.10.2004

(87) WO 2005/037185 2005/17 28.04.2005

(30) 21.10.2003 DK 200301546

10.11.2003 US 518837 P

(54) • *RESERVOIRVORRICHTUNG MIT GENEIG-*

TER NADEL

• *RESERVOIR DEVICE WITH INCLINED*

NEEDLE

• *DISPOSITIF A RESERVOIR AVEC AIGUILLE*

INCLINEE

(73) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880
Bagsvaerd, DK

(72) SPARHOLT, Philip, Albert, DK-2765 Sm rum,
DK

ETHELDFELD, Erik, Winkel, DK-1360 Copen-
hagen K, DK

(74) Kristoffersen, Bo, Novo Nordisk A/S, Corpo-
rate Patents, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **A61J 9/00** (11) **1 981 467 B1**
B65D 75/66 **B65D 75/44**

(25) De (26) De

(21) 07701311.8 (22) 09.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(86) AT 2007/000067 09.02.2007
(87) WO 2007/090222 2007/33 16.08.2007
(30) 10.02.2006 AT 2112006
(54) • GEFRIERBEUTEL
• FREEZER BAG
• SAC CONGÉLATION
- (73) Mam Babyartikel Gesellschaft m.b.H., Lorenz-Mandl-Gasse 50, 1160 Wien, AT
(72) RÖHRIG, Peter, 1160 Wien, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

A61K 6/033 → (51) **A61K 6/10****A61K 6/093** → (51) **C08G 77/60**

- (51) **A61K 6/10** (11) **1 503 718 B1**
A61K 6/033
- (25) En (26) En
(21) 03723529.8 (22) 09.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 09.02.2005
(86) NL 2003/000344 09.05.2003
(87) WO 2003/099237 2003/49 04.12.2003
(30) 10.05.2002 NL 1020577
(54) • LEICHT DISPERGIERBARE EINBETT-MASSE
• LOW-DUSTING INVESTMENT COMPOSITION MATERIAL
• MATERIAU COMPOSITION DE REVETEMENT A FAIBLE EFFUSEMENT
- (73) Elephant Dental B.V., Verlangde Lageweg 10, 1628 PM Hoorn, NL
(72) BETTMAN, Marijke, NL-1625 HZ Hoorn, NL
VAN DER ZEL, Joseph, Maria, NL-1628 TN Hoorn, NL
GRINWIS, Theodorus, Jacobus, NL-1611 JE Bovenkarspel, NL
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 6/10 → (51) **C08G 77/20**

- (51) **A61K 8/31** (11) **1 479 378 B1**
A61K 8/34 **A61K 8/92**
A61Q 13/00 **A61Q 19/10**
- (25) En (26) En
(21) 04253010.5 (22) 21.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(30) 22.05.2003 US 443394
(54) • Kosmetische Zusammensetzung enthaltend eine Vormischung mit einem strukturierten Wirkstoff, die die Abgabe von Parfüm fördert.
• Personal product compositions comprising structured benefit agent pre-mix or delivery vehicle and providing enhanced effect of perfume from the structured benefit agent
• Composition cosmétique comprenant un prémélange à base d'un principe actif structuré favorisant la déposition de parfum
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) Kerschner, Judith Lynne, c/o Unilever R&D, Edgewater, New Jersey 07020, US
O'Connor, Stephen Moss, c/o Unilever R&D, Edgewater, New Jersey 07020, US
(74) Mulder, Cornelis Willem Reinier, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/31****A61K 8/41** → (51) **A61K 8/891**

- (51) **A61K 8/46** (11) **1 479 370 B1**
A61Q 19/00 **C11B 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 04019771.7 (22) 23.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.11.2004
(30) 10.05.2000 US 202562 P
(54) • Verbesserte Lipidzusammensetzungen und darin enthaltene Derivate des 3-Methoxybenzylthioharnstoffs
• 3-Methoxybenzyl thiourea derivatives and improved lipid compositions containing same
• Dérivés de 3-méthoxybenzyl thiourée et compositions lipidiques améliorées les contenant.
- (73) THE UNITED STATES OF AMERICA, 1815 North University, Peoria, Illinois 61604, US
The Fanning Corporation, 2450 West Hubbard Street, Chicago, Illinois 61612-1408, US
(72) Abbott, Thomas P., Cle Elum WA 98922, US
Wohlman, Alan, Northbrook Illinois 60062, US
(74) Benech, Frédéric, 146-150, Avenue des Champs-Élysées, 75008 Paris, FR
(62) 01933368.1 / 1 280 495

A61K 8/49 → (51) **C07D 407/04****A61K 8/64** → (51) **A61K 38/48**

- (51) **A61K 8/891** (11) **1 800 661 B1**
A61K 8/41 **A61Q 5/02**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06301250.4 (22) 14.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.06.2007
(30) 22.12.2005 FR 0554034
(54) • Kosmetische Reinigungsmittel enthaltend ein starkabsorbierendes Polymer
• Cosmetic cleaning composition comprising a super-absorbing polymer
• Composition cosmétique comprenant un polymère superabsorbant
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Parris, Eric, Clichy, 92110, FR
Samain, Henri, Bievres, 91570, FR
(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés, 3 rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/31****A61K 8/97** → (51) **A61Q 7/00**

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 536 768 B1**
A61K 47/34
- (25) En (26) En
(21) 03792102.0 (22) 15.08.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(86) CZ 2003/000046 15.08.2003
(87) WO 2004/017937 2004/10 04.03.2004
(30) 22.08.2002 CZ 20022860
(54) • BIOLOGISCH ABBAUBARE ZUSAMMENSETZUNG MIT VERLÄNGERTER FREISETZUNG EINES ANTITUMORMITTELS UND IHRE HERSTELLUNG
• BIODEGRADABLE COMPOSITION WITH PROLONGED RELEASE OF AN ANTITUMOUR AGENT AND PREPARATION THEREOF
• COMPOSITION BIODEGRADABLE A LIBERATION PROLONGÉE D'AGENTS ANTITUMORAUX ET MODE DE PREPARATION
- (73) Pliva-Lachema A.S., Karásek 1, 621 33 Brno, CZ
(72) DITTRICH, Milan, 500 11 Hradec Králové, CZ
SOVA, Petr, 500 02 Hradec Králové, CZ
(74) Pavlica, Tomas, et al, Traplová, Hakr, Kubát Law and Patent Offices Pristavni 24, 170 00 Praha 7, CZ

A61K 9/08 → (51) **C07C 43/23****A61K 9/12** → (51) **A61K 31/02**

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 435 918 B1**
A61K 31/00
- (25) En (26) En
(21) 02776176.6 (22) 08.10.2002
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 14.07.2004
(86) US 2002/032049 08.10.2002
(87) WO 2003/032955 2003/17 24.04.2003
(30) 15.10.2001 US 977785
(54) • HOCHKOMPRIMIERBARE ETHYLCELLULOSE ZUR TABLETTIERUNG
• HIGHLY COMPRESSIBLE ETHYLCELLULOSE FOR TABLETING
• ETHYLCELLULOSE HAUTEMENT COMPRESSIBLE POUR L'ELABORATION DE COMPRIMES
- (73) HERCULES INCORPORATED, 1313 N. Market Street Hercules Plaza, Wilmington, DE 19894-0001, US
(72) DURIG, Thomas, Chadds Ford, PA 19317, US
HALL, Ronald, Haywood, Richmond, VA 23234, US
SALZSTEIN, Richard, A., Neward, DE 19711, US
(74) Klusmann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 31/02** (11) **0 738 142 B1**
A61K 9/12 **A61P 1/00**
A61P 15/02 **A61P 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 94929390.6 (22) 29.09.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.10.1996
(86) US 1994/011092 29.09.1994
(87) WO 1995/008985 1995/15 06.04.1995
(30) 29.09.1993 US 128811
(54) • Perfluorkohlenstoffe als entzündungshemmendes Mittel
• PERFLUOROCARBONS AS ANTI-INFLAMMATORY AGENTS
• PERFLUOROCARBONES UTILISES COMME ANTI-INFLAMMATOIRES

- (73) THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK, STOR Intellectual Property Division UB Technology Incubator Suite 111 1576 Sweet Home Road, Amherst, NY 14228, US
- (72) FUHRMAN, Bradley, Phillip, Buffalo, NY 14222, US
FLAIM, Stephen, F., San Diego, CA 92130, US
HERNAN, Lynn, Joanne, Buffalo, NY 14209, US
NESTI, Frances, Darey, Buffalo, NY 14222, US
PAPO, Michele Cecile, Buffalo, NY 14209, US
STEINHORN, David, Marc, Eggertsville, NY 14226, US
- (74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

A61K 31/085 → (51) **C07C 43/23****A61K 31/167** → (51) **A61K 45/06****A61K 31/195** → (51) **A61K 45/06****A61K 31/202** → (51) **A61K 45/06**

- (51) **A61K 31/295** (11) **1 776 103 B1**
C07F 15/00 **A61P 35/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05790998.8 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(86) FR 2005/001814 13.07.2005
(87) WO 2006/016069 2006/07 16.02.2006
(30) 13.07.2004 FR 0407819
(54) • RUTHENIUMKOMPLEXE ZUR KREBSBEHANDLUNG
• RUTHENIUM COMPLEXES FOR TREATING CANCERS
• COMPLEXES DE RUTHENIUM POUR LE TRAITEMENT DE CANCERS
- (73) Université de Strasbourg, 4, rue Blaise Pascal, 67000 Strasbourg, FR
- (72) PFEFFER, Michel, F-67100 Strasbourg, FR
SIRLIN, Claude, F-67800 Bischheim, FR
LOEFFLER, Jean-Philippe, F-67370 Berstett, FR
GAIDDON, Christian, F-67000 Strasbourg, FR
BISCHOFF, Pierre, F-68500 Guebwiller, FR
JEANNEQUIN, Pierre, F-67000 Strasbourg, FR
- (74) Tezier Herman, Béatrice, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

A61K 31/381 → (51) **C07D 333/38****A61K 31/397** → (51) **A61K 31/4427**

- (51) **A61K 31/40** (11) **0 819 000 B1**
A61K 31/425 **A61K 31/445**
A61K 31/495 **C07D 491/16**
C07D 491/22 **A01N 43/90**
- (25) En (26) En
(21) 96909730.2 (22) 15.03.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
SI
(43) 21.01.1998
(86) US 1996/003611 15.03.1996
(87) WO 1996/029073 1996/43 26.09.1996
(30) 20.03.1995 US 406619
11.03.1996 US 606312
(54) • Derivaten von Nodulisporin Säure

- NODULISPORIC ACID DERIVATIVES
 - DERIVES DE L'ACIDE NODULISPORIQUE
- (73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, US
- (72) MEINKE, Peter, T., Rahway, NJ 07065, US
SHIH, Thomas, Rahway, NJ 07065, US
FISHER, Michael, H., Rahway, NJ 07065, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharpe & Dohme Limited Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/4427****A61K 31/40** → (51) **C07D 207/16****A61K 31/401** → (51) **C07D 333/38****A61K 31/41** → (51) **C07D 333/38**

- (51) **A61K 31/415** (11) **1 635 821 B1**
A61K 31/4155 **C07D 231/40**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 04751178.7 (22) 30.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 22.03.2006
(86) US 2004/013655 30.04.2004
(87) WO 2004/099155 2004/47 18.11.2004
(30) 02.05.2003 US 467695 P
17.09.2003 US 503652 P
(54) • 4-BROM-5-(2-CHLOR-BENZOYLAMINO)-1H-PYRAZOL-3-CARBONSÄURE(PHENYL)AMID-DERIVATE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ALS BRADYKININ B1 RECEPTOR ANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN
• 4-BROMO-5-(2-CHLORO-BENZOYLAMINO)-1H-PYRAZOLE-3-CARBOXYLIC ACID (PHENYL)AMIDE DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS AS BRADYKININ B1 RECEPTOR ANTAGONISTS FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATORY DISEASES
• DERIVES PHENYLAMIDE DU 4-BROMO-5-(3-CHLORO-BENZOYLAMINO)-1H-PYRAZOLE-3-ACIDE CARBOXYLIQUE ET COMPOSES SIMILAIRES POUR L'UTILISATION COMME ANTAGONISTS DU RECEPTEUR BRADYKININ B1 POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES INFLAMMATOIRES
- (73) ELAN PHARMACEUTICALS, INC., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) GAROFALO, Albert, W., South San Francisco, CA 94080, US
TUNG, Jay, S., Belmont, CA 94002, US
PLEISS, Michael, A., Sunnyvale, CA 94086, US
WU, Jing, Redwood City, CA 94065, US
WONE, David, W., G., Newark, CA 94560, US
GUINN, Ashley C., Santa Monica, CA 90405, US
DRESSEN, Darren, B., San Mateo, CA 94403, US
MARUGG, Jennifer, San Jose, CA 95120, US
NEITZEL, Martin, Pacifica, CA 94044, US
- (74) Wyttenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 31/4155 → (51) **A61K 31/415****A61K 31/4184** → (51) **C07D 403/14****A61K 31/4245** → (51) **C07D 333/38****A61K 31/425** → (51) **A61K 31/40****A61K 31/428** → (51) **C07D 277/68****A61K 31/437** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/4409** → (51) **A61K 31/4427**

- (51) **A61K 31/4427** (11) **1 843 767 B1**
A61K 31/4409 **A61K 31/397**
A61P 25/28 **C07D 401/12**
C07D 211/46 **C07D 207/12**
C07D 205/04 **A61K 31/40**
A61K 31/445
- (25) En (26) En
(21) 06700397.0 (22) 10.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.10.2007
(86) EP 2006/000127 10.01.2006
(87) WO 2006/077026 2006/30 27.07.2006
(30) 18.01.2005 EP 05100280
(54) • 2,5-DISUBSTITUIERTE PHENYLMETHANONDERIVATIVE ALS GLYCINTRANSPORTER-1-INHIBITOREN (GLYT-1) ZUR BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN UND NEUROPSYCHIATRISCHEN STÖRUNGEN
• 2,5-DISUBSTITUTED PHENYL METHANONE DERIVATIVES AS GLYCINE TRANSPORTER 1 (GLYT-1) INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF NEUROLOGICAL AND NEUROPSYCHIATRIC DISORDERS.
• DERIVES DE PHENYLMETHANONE DISUBSTITUES EN 2, 5 EN TANT QU'INHIBITEURS DU TRANSPORTEUR 1 DE LA GLYCINE (GLYT-I) POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEUROLOGIQUES ET NEUROPSYCHIATRIQUES
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) JOLIDON, Synese, CH-4223 Blauen, CH
NARQUIZIAN, Robert, F-68300 Saint Louis, FR
NORCROSS, Roger, David, CH-4305 Olsberg, CH
PINARD, Emmanuel, F-68480 Linsdorf, FR
- (74) Poppe, Regina, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH

A61K 31/445 → (51) **A61K 31/40****A61K 31/445** → (51) **A61K 31/4427****A61K 31/472** → (51) **C07D 451/02****A61K 31/495** → (51) **A61K 31/40****A61K 31/4985** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/505** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/506** → (51) **C07D 403/04****A61K 31/55** → (51) **C07D 223/10****A61K 31/7068** → (51) **C07H 19/073****A61K 31/7088** → (51) **C12N 15/11****A61K 36/39** → (51) **A61Q 7/00**

- (51) **A61K 36/74** (11) **1 620 116 B1**
A61P 9/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04742389.2 (22) 30.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
(86) FR 2004/000788 30.03.2004
(87) WO 2004/089390 2004/43 21.10.2004
(30) 01.04.2003 FR 0304003
- (54) • *VERWENDUNG DER CINCHONAPFLANZE ZUR HERSTELLUNG EINES MEDIKAMENTES ZUR STIMULIERUNG DER ANGIOGENESE*
• *USE OF QUINQUINA FOR THE PREPARATION OF A MEDICAMENT STIMULATING ANGIOGENESIS*
• *UTILISATION DU QUINQUINA POUR LA PREPARATION D'UN MEDICAMENT STIMULANT L'ANGIOGENESE*
- (73) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique, 45, place Abel-Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) FABRE, Bernard, F-31450 Belberaud, FR
FORT-LACOSTE, Lydie, F-31860 Labarthe sur Leze, FR
JEANJEAN, Michel, F-31320 Castanet-Tolosan, FR
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
-
- (51) **A61K 36/75** (11) **1 536 808 B1**
A61K 38/16 **A61P 35/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03758268.1 (22) 25.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2005
(86) FR 2003/002570 25.08.2003
(87) WO 2004/017987 2004/10 04.03.2004
(30) 26.08.2002 FR 0210560
- (54) • *HETEROCARPINE, EIN PFLANZLICHES PROTEIN MIT ANTIKREBS EIGENSCHAFTEN*
• *HETEROCARPIN, A PLANT-DERIVED PROTEIN WITH ANTI-CANCER PROPERTIES*
• *L'HETEROCARPINE, UNE PROTEINE D'ORIGINE VEGETALE AUX PROPRIETES ANTICANCEREUSES*
- (73) IPSEN PHARMA, 65 Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) FERRANDIS, Eric, F-78470 Saint Rémy les Chevreuse, FR
TENG, Beng, Poon, F-91190 Gif-sur-Yvette, FR
SOHIER, Christine, F-37390 Saint Roch, FR
THURIEAU, Christophe, F-75116 Paris, FR
- (74) Bourguoin, André, IPSEN (SCRAS) Direction Propriété Intellectuelle 24 rue Erlanger, 75781 Paris Cedex 16, FR
-
- (51) **A61K 36/81** (11) **1 902 723 B1**
A61K 36/8962 **A61K 36/889**
A61P 3/00
- (25) De (26) De
(21) 06019583.1 (22) 19.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.03.2008
- (54) • *Sabalfrüchte oder Sabalöl als Lipaseinhibitor*
• *Sabal fruit or Sabal oil as lipase inhibitor*
• *Fruit ou huile de Sabal comme inhibiteur de lipase*
- (73) Schrezenmeir, Jürgen, Prof. Dr., Bonin-strasse 3-7, 24114 Kiel, DE
- (72) Schrezenmeir, Jürgen, Prof. Dr., 24114 Kiel, DE
- (74) Pöhner, Wilfried Anton, Dr., Postfach 63 23, 97013 Würzburg, DE
-
- A61K 36/886** → (51) **A23L 1/30**
-
- A61K 36/889** → (51) **A61K 36/81**
-
- A61K 36/8962** → (51) **A61K 36/81**
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **1 098 658 B1**
C07K 16/00 **C12Q 1/54**
G01N 27/26 **G01N 33/66**
G01N 33/542
- (25) En (26) En
(21) 99935583.7 (22) 15.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.05.2001
(86) US 1999/015998 15.07.1999
(87) WO 2000/003727 2000/04 27.01.2000
(30) 17.07.1998 US 93188 P
14.10.1998 US 104237 P
- (54) • *MANIPULIERTE PROTEINE ZUM ANALYTIEN NACHWEIS*
• *ENGINEERED PROTEINS FOR ANALYTE SENSING*
• *UTILISATION DE PROTEINES CONÇUES PAR GENIE GENETIQUE POUR LA DETECTION D'ANALYTES*
- (73) University of Maryland, Baltimore, 520 West Lombard Street, Baltimore, MD 21201-1602, US
- (72) LAKOWICZ, Joseph, R., Ellicott City, MD 21042, US
TOLOSA, Leah, Baltimore, MD 21244, US
EICHHORN, Lisa, Finksburg, MD 21048, US
RAO, Govind, Columbia, MD 21044, US
- (74) Bogensberger, Burkhard, BOGENSBERGER Patent- und Markenbüro Im Aeschlerle 1, 9494 Schaan, LI
-
- A61K 38/04** → (51) **C07D 207/16**
-
- (51) **A61K 38/16** (11) **1 434 596 B1**
A61K 38/17 **A61K 39/395**
- (25) En (26) En
(21) 02802551.8 (22) 09.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.07.2004
(86) US 2002/032364 09.10.2002
(87) WO 2003/049755 2003/25 19.06.2003
(30) 09.10.2001 US 328004 P
- (54) • *VERWENDUNG VON AGONISTISCHEN 4-1BB ANTIKÖRPERN ZUR ERHÖHUNG DER IMMUNANTWORT*
• *ENHANCEMENT OF IMMUNE RESPONSES BY AGONIST 4-1BB-ANTIBODIES*
• *AMELIORATION DES REPONSES IMMUNITAIRES PAR DES ANTICORPS AGONISTES LIANT 4-1BB*
- (73) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, 200 First Street S. W., Rochester, MN 55905, US
- (72) CHEN, Lieping, Rochester, MN 55906, US
STROME, Scott, E., Rochester, MN 55902, US
- (74) Gassner, Wolfgang, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE
-
- A61K 38/16** → (51) **A61K 36/75**
-
- A61K 38/16** → (51) **C12N 15/31**
-
- (51) **A61K 38/17** (11) **1 732 588 B1**
A61K 39/395 **A61P 37/02**
- (25) En (26) En
(21) 05761976.9 (22) 05.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 20.12.2006
(86) US 2005/011487 05.04.2005
(87) WO 2005/097160 2005/42 20.10.2005
(30) 05.04.2004 US 559919 P
01.06.2004 US 576242 P
07.03.2005 US 659678 P
- (54) • *NKG2D MODULATION*
• *MODULATION OF NKG2D*
• *MODULATION DE NKG2D*
- (73) The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607, US
- (72) LANIER, Lewis, L., San Francisco, CA 94127, US
OGASAWARA, Koetsu, Tokyo 165-0022, JP
BLUESTONE, Jeffrey, A., San Francisco, CA 94103, US
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
-
- A61K 38/17** → (51) **A61K 38/16**
-
- A61K 38/17** → (51) **C07K 14/47**
-
- A61K 38/18** → (51) **C12N 15/12**
-
- A61K 38/21** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **A61K 38/36** (11) **1 820 509 B1**
A61P 7/04
- (25) Es (26) En
(21) 07380021.1 (22) 05.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.08.2007
(30) 17.02.2006 ES 200600373
- (54) • *Therapeutische Zubereitung von hochreinem FvIIa und Verfahren zu dessen Gewinnung*
• *Therapeutic preparation of very high purity FvIIa and method for obtaining same*
• *Préparation thérapeutique de FvIIa à pureté très élevée, et procédé pour l'obtenir*
- (73) Grifols, S.A., Marina, 16-18 Torre Mapfre - Pl. 26, 08005 Barcelona, ES
- (72) Grancha Gamon, Salvador, 08401 Granollers (Barcelona), ES
Ristol Debart, Pere, 08203 Sabadell (Barcelona), ES
Jorquera Nieto, Juan Ignacio, 08480 Ametlla del Valles (Barcelona), ES
- (74) Durán Moya, Carlos, et al, DURAN-CORRETJER Córsega, 329, 08037 Barcelona, ES
-
- (51) **A61K 38/48** (11) **1 981 530 B1**
A61K 8/64 **A61P 21/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07730852.6 (22) 24.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
(86) FR 2007/000134 24.01.2007
(87) WO 2007/085728 2007/31 02.08.2007
(30) 27.01.2006 FR 0600732
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT MEHREREN BOTULINUMTOXINEN*

- COMPOSITION CONTAINING SEVERAL BOTULIC TOXINS
 - COMPOSITION COMPRENANT PLUSIEURS TOXINES BOTULIQUES
- (73) IPSEN PHARMA, 65 Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) BERRUET, Laure, 92370 Chaville, FR
- (74) Bourguoin, André, IPSEN (SCRAS) Direction Propriété Intellectuelle 24 rue Erlanger, 75781 Paris Cedex 16, FR

(51) **A61K 39/00** (11) **1 690 547 B1**
A61K 39/39 **A61P 25/28**
C07K 14/47

- (25) En (26) En
(21) 06075704.4 (22) 30.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

- (43) 16.08.2006
(30) 02.12.1997 US 67740 P
07.04.1998 US 80970 P
- (54) • *Vorbeugung und Behandlung von amyloidogener Krankheit*
• *Prevention and treatment of amyloidogenic disease*
• *Prévention et traitement de maladie amyloïdogène*
- (73) Elan Pharma International Limited, Monksland, Athlone Westmeath, IE
- (72) Schenk, Dale B., Burlingame, CA 94010-5941, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 98961833.5 / 1 033 996

(51) **A61K 39/00** (11) **1 962 889 B1**
A61K 48/00

- (25) En (26) En
(21) 05850393.9 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(86) EP 2005/014212 23.12.2005
(87) WO 2007/073768 2007/27 05.07.2007

- (54) • *IMMUNOGENES POLYPEPTID BESTEHEND AUS OPTIMISIERTEN KRYPTISCHEN PEPTIDEN AUS TUMORANTIGENEN UND SEINE VERWENDUNGEN*
• *IMMUNOGENIC POLYPEPTIDE COMPOSED OF TUMOR ANTIGEN-DERIVED OPTIMIZED CRYPTIC PEPTIDES, AND USES THEREOF*
• *POLYPEPTIDE IMMUNOGENE COMPOSE DE PEPTIDES CRYPTIQUES OPTIMISES DERIVES D'ANTIGENES TUMORAUX ET SES UTILISATIONS*
- (73) Vaxon Biotech, Genopole 2 Rue Gaston Crémieux, 91057 Evry Cedex, FR
- (72) KOSMATOPOULOS, Konstantinos, F-75013 Paris, FR
CORNET, Sébastien, F-75015 Paris, FR
- (74) Marcadé, Véronique, et al, Cabinet Ores 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 39/39** (11) **1 009 429 B1**

- (25) En (26) En
(21) 98944600.0 (22) 28.08.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 21.06.2000
(86) US 1998/017940 28.08.1998
(87) WO 1999/010008 1999/09 04.03.1999
(30) 29.08.1997 US 57255 P

- (54) • *ADJUVANT QS-21 ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLYSORBATE ODER CYCLODEXTRIN ALS HILFSMITTEL*
• *COMPOSITIONS COMPRISING THE ADJUVANT QS-21 AND POLYSORBATE OR CYCLODEXTRIN AS EXCIPIENT*
• *COMPOSITIONS RENFERMANT L'ADJUVANT QS-21 ET DU POLYSORBATE OU DE LA CYCLODEXTRINE COMME EXCIPIENT*
- (73) Antigenics Inc., 162 Fifth Avenue, Suite 900, New York, NY 10010, US
- (72) KENSIL, Charlotte, Milford, MA 01757, US
BELTZ, Gerald, A., Lexington, MA 02173, US
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (60) 08020939.8 / 2 050 465

A61K 39/39 → (51) **A61K 39/00**

A61K 39/395 → (51) **A61K 38/16**

A61K 39/395 → (51) **A61K 38/17**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/40**

(51) **A61K 41/00** (11) **1 178 830 B1**
A61K 49/00

- (25) En (26) En
(21) 00926343.5 (22) 26.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 13.02.2002
(86) US 2000/011060 26.04.2000
(87) WO 2000/071162 2000/48 30.11.2000
(30) 20.05.1999 US 135060 P
04.06.1999 US 325769

- (54) • *CYANIN- ODER INDOCYANINEFARBSTOFFE BIOKONJUGATE FÜR BIOMEDISCHE ANWENDUNGEN*
• *CYANINE AND INDOCYANINE DYE BIOCONJUGATES FOR BIOMEDICAL APPLICATIONS*
• *NOUVEAUX BIOCONJUGUES CYANINE ET INDOCYANINE POUR APPLICATION MEDICALE*
- (73) MALLINCKRODT INC., 675 McDonnell Blvd, P.O. Box 5840, St. Louis, MO 63134, US
- (72) ACHILEFU, Samuel, Bridgeton, MO 63044, US
DORSHOW, Richard, Bradley, St. Louis, MO 63146, US
BUGAJ, Joseph, Edward, St. Charles, MO 63303, US
RAJAGOPALAN, Raghavan, Maryland Heights, MO 63043, US
- (74) Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square London WC1A 2RA, GB
- (60) 08075854.3 / 2 058 007

A61K 45/00 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A61K 45/06** (11) **1 735 002 B1**
A61K 31/167 **A61K 31/195**
A61K 31/202 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 05717999.6 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
(86) GB 2005/000938 10.03.2005
(87) WO 2005/087206 2005/38 22.09.2005
(30) 10.03.2004 GB 0405349
- (54) • *KREBSTERAPIE MIT EINEM NUKLEÄREN REZEPTORLIGANDEN UND EINEM HDAC-HEMMER*

- *CANCER THERAPY COMPRISING A NUCLEAR RECEPTOR LIGAND AND A HDAC INHIBITOR*
 - *THERAPIE DU CANCER AVEC DES LIGANDS DE RECEPTEURS ET DES INHIBITEURS D'HDAC*
- (73) THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM, Edgbaston, Birmingham B15 2TT, GB
- (72) CAMPBELL, Moray James, Inst. of Biomedical Res., Edgbaston, Birmingham B15 2TT, GB
- BUNCE, Christopher, School of Bioscience, Birmingham B15 2TT, GB
GOMMERSALL, Lyndon, Inst. of Biomedical Res., Edgbaston, Birmingham B15 2TT, GB
PEEHL, Donna, Department of Urology, Stanford, CA 94305-5118, US
- (74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

A61K 47/12 → (51) **C07C 43/23**

A61K 47/14 → (51) **C07C 43/23**

A61K 47/18 → (51) **C07C 43/23**

A61K 47/20 → (51) **C07C 43/23**

A61K 47/22 → (51) **C07C 43/23**

A61K 47/34 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/46 → (51) **C07C 43/23**

A61K 48/00 → (51) **A61K 39/00**

A61K 48/00 → (51) **C07K 14/47**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/54**

A61K 49/00 → (51) **A61K 41/00**

A61K 51/00 → (51) **C12N 15/54**

(51) **A61L 2/08** (11) **1 518 563 B1**
B65B 55/16 **A61L 2/26**
A61L 29/04

- (25) En (26) En
(21) 04022703.5 (22) 23.09.2004
(84) DE FR GB IE IT
- (43) 30.03.2005
(30) 29.09.2003 US 671946
- (54) • *Methode zur Sterilisation eines Ballons, z.B. eines Ballonkatheters, mittels ionisierender Strahlen*
• *Method of sterilizing a balloon, e.g. of a balloon catheter, with ionizing radiation*
• *Méthode pour stériliser un ballon, p. ex. d'un cathéter à ballonnet, au moyen de rayons ionisants*
- (73) Medtronic Vascular, Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
- (72) Varma, Ashish, Ballybrit Galway, IE
Clarke, Frank, Ballybrit Galway, IE
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61L 2/10** (11) **1 588 720 B1**
A61L 2/22 **E04H 1/12**

- (25) De (26) De
(21) 04008786.8 (22) 13.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
(54) • *Vorrichtung zur Abtötung pathogener Erreger an Menschen*

- Apparatus for killing pathogens on human beings
 - Appareil pour tuer des pathogènes sur des êtres humains
- (73) Huf, Hans-Joachim, Dr., Am Grossberg 36, 55130 Mainz, DE
Ulzhöfer, Hans-Günter, Kurt-Lutz-Strasse 25, 97877 Wertheim, DE
- (72) Huf, Hans-Joachim, Dr., 55130 Mainz, DE
Ulzhöfer, Hans-Günter, 97877 Wertheim, DE
- (74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

A61L 2/22 → (51) **A61L 2/10**

A61L 2/26 → (51) **A61L 2/08**

- (51) **A61L 15/16** (11) **1 744 791 B1**
A61L 15/22 **C08G 65/30**
C08F 290/06 **C08F 290/14**
- (25) En (26) En
(21) 05712643.5 (22) 03.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) US 2005/003271 03.02.2005
(87) WO 2005/092402 2005/40 06.10.2005
(30) 02.03.2004 US 792238
(54) • VERNETZBARE HYDROPHILE MATERIALIEN AUS REAKTIVEN OLIGOMEREN MIT ANHÄNGENDEN UNGESÄTTIGTEN GRUPPEN
• CROSSLINKABLE HYDROPHILIC MATERIALS FROM REACTIVE OLIGOMERS HAVING PENDENT UNSATURATED GROUPS
• MATERIAUX HYDROPHILES RETICULABLES D'OLIGOMERES REACTIFS POSSEDANT DES GROUPES INSATURES PENDANTS
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) LEWANDOWSKI, Kevin, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
FANSLER, Duane, D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
WENDLAND, Michael, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
HEILMANN, Steven, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
GADDAM, Babu, N., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61L 15/22 → (51) **A61L 15/16**

- (51) **A61L 15/34** (11) **1 432 457 B1**
A61F 13/15
- (25) En (26) En
(21) 02763808.9 (22) 01.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 30.06.2004
(86) US 2002/031135 01.10.2002
(87) WO 2003/028776 2003/15 10.04.2003
(30) 01.10.2001 US 968154
21.05.2002 US 152924
(54) • MONATSBINDEN MIT HYDROPHOBEN LOTIONEN
• SANITARY NAPKINS WITH HYDROPHOBIC LOTIONS
• SERVIETTES HYGIENIQUES AVEC LOTIONS HYDROPHOBES
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

- (72) HAMMONS, John, Lee, Hamilton, OH 45011, US
WARREN, Raphael, Cincinnati, OH 45237, US
VISSCHER, Ronald, Bosman, Glendale, OH 45246, US
GATTO, Joseph, Anthony, Loveland, OH 45140, US
GRAY, Brian, Francis, Wyoming, OH 45215, US
- (74) Briatore, Andrea, et al, Procter & Gamble Italia S.p.A. Italian Research Center Via Aterno 128-130, 66020 Sambuceto di San Giovanni Teatino (Chieti), IT

(51) **A61L 15/60** (11) **1 915 182 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06724499.6 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(86) EP 2006/003695 21.04.2006
(87) WO 2006/111403 2006/43 26.10.2006
(30) 22.04.2005 DE 102005018922
(54) • MIT POLYKATIONEN OBERFLÄCHENBEHANDELTES WASSERABSORBIERENDE POLYMERGEBILDE
• WATER-ABSORBENT POLYMER ENTITY, THE SURFACE THEREOF BEING TREATED BY POLYCATIONS
• STRUCTURES POLYMERES ABSORBANT L'EAU TRAITÉES EN SURFACE PAR POLYCATIONS
- (73) Evonik Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
(72) FURNO, Franck, 40545 Düsseldorf, DE
WALDEN, Mirko, 45699 Herten, DE
ISSBERNER, Jörg, 47877 Willich-neersen, DE
SCHMIDT, Harald, 47918 Tönisvorst, DE
(74) Herzog, Martin, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

A61L 27/00 → (51) **G02B 1/04**

(51) **A61L 27/26** (11) **1 735 022 B1**

- A61L 27/36**
- (25) De (26) De
(21) 05748181.4 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(86) DE 2005/000728 15.04.2005
(87) WO 2005/099785 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 DE 102004018959
(54) • OSTEOGENES MATRIXKOMPOSIT, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG SOWIE IMPLANTAT UND SCAFFOLD FÜR DAS TISSUE ENGINEERING MIT EINER BESCHICHTUNG AUS EINEM OSTEOGENEN MATRIXKOMPOSIT
• OSTEOGENIC COMPOSITE MATRIX, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND IMPLANT AND SCAFFOLD FOR TISSUE ENGINEERING PROVIDED WITH A COATING FORMED BY SAID OSTEOGENIC COMPOSITE MATRIX
• MATRICE COMPOSITE OSTEOGENE, PROCEDE DE FABRICATION DE LADITE MATRICE ET IMPLANT ET GREFFE SERVANT DE SUPPORT POUR LE GENIE TISSULAIRE, POURVUS D'UN REVETEMENT CONSTITUE DE LADITE MATRICE COMPOSITE OSTEOGENE
- (73) Nexilis AG, c/o BDO Visura Dammstrasse 14, 2540 Grenchen, CH
(72) SCHARNWEBER, Dieter, 01069 Dresden, DE

- WORCH, Hartmut, 01181 Dresden, DE
BIERBAUM, Susanne, 01159 Dresden, DE
(74) Bremi, Tobias Hans, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

A61L 27/36 → (51) **A61L 27/26**

A61L 29/04 → (51) **A61L 2/08**

- (51) **A61M 1/06** (11) **1 791 579 B1**
F04B 45/04 **F04B 49/03**
- (25) De (26) De
(21) 05775800.5 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) CH 2005/000529 06.09.2005
(87) WO 2006/032156 2006/13 30.03.2006
(30) 20.09.2004 CH 15412004
(54) • MEMBRANPUMPE MIT ENTLÜFTUNGS-VENTIL
• MEMBRANE PUMP WITH BLEED VALVE
• POMPE A MEMBRANE COMPORTANT UNE SOUPEPE DE VENTILATION
- (73) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH
(72) STUTZ, Alex, CH-6340 Baar, CH
PFENNIGER, Erich, CH-6030 Ebikon, CH
WEBER, Beda, CH-5643 Sins, CH
(74) Clerc, Natalia, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

A61M 1/16 → (51) **B01D 71/68**

(51) **A61M 1/36** (11) **1 608 418 B1**
A61N 1/362 **A61N 1/39**

- (25) En (26) En
(21) 04716825.7 (22) 03.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) SE 2004/000289 03.03.2004
(87) WO 2004/087238 2004/42 14.10.2004
(30) 31.03.2003 SE 0300919
31.03.2003 US 458394 P
(54) • Medizinisches Gerät mit Druckmessung in einem Ventrikel zur Steuerung eines Herzschrittmachers.
• Medical device measuring pressure in a ventricle for adjusting a pacemaker.
• Appareil médical pour mesurer la pression dans un ventricule pour le réglage d'un stimulateur-cardiaque
- (73) RADI MEDICAL SYSTEMS AB, Palmbladsgatan 10, 754 50 Uppsala, SE
(72) SVANERUDH, Johan, S-756 43 Uppsala, SE
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, BRANN AB Västgötögatan 2 P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

A61M 1/36 → (51) **A61M 25/10**

(51) **A61M 5/00** (11) **1 028 765 B1**
A61M 5/148

- (25) En (26) En
(21) 98957374.6 (22) 02.11.1998
(84) DE DK ES FI IT NL PT SE
(43) 23.08.2000
(86) US 1998/022648 02.11.1998
(87) WO 1999/022786 1999/19 14.05.1999
(30) 04.11.1997 US 64234 P
(54) • INFUSIONSSYSTEM MIT VERBESSERTEM REGELVENTIL

- *INFUSION SYSTEM WITH IMPROVED CONTROL VALVE*
 - *SYSTEME DE PERFUSION AVEC VANNE DE REGULATION AMELIOREE*
- (73) Smiths Medical ASD, Inc., 160 Weymouth Street, Rockland, MA 02370, US
 (72) OLIVER, Dana, A., Rockland, MA 02370, US
 BRUNO, Joseph, A., Jr., Rockland, MA 02370, US
 (74) Crouch, David John, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

- (51) **A61M 5/00** (11) **1 745 810 B1**
A61M 5/178 **A61B 17/34**
 (25) En (26) En
 (21) 06017399.4 (22) 01.05.1998
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 24.01.2007
 (30) 28.05.1997 US 47989 P
 (54) • *Dichtungssystem für einen Trocar*
 • *Trocar seal system*
 • *Joint de trocar*
 (73) United States Surgical Corporation, 150 Glover Avenue, Norwalk, Connecticut 06856, US
 (72) Racenet, David C., Southbury CT 06488, US
 Stellon, Gene A., Southington CT 06489, US
 Vumbach, William J., Northford CT 06472, US
 Pasqualucci, Joseph, North Haven CT06743, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
 (62) 04018559.7 / 1 473 049
 98920165.2 / 1 015 049

- (51) **A61M 5/142** (11) **1 383 558 B1**
F04B 43/02
 (25) En (26) En
 (21) 02717598.3 (22) 11.03.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 28.01.2004
 (86) US 2002/007253 11.03.2002
 (87) WO 2002/087664 2002/45 07.11.2002
 (30) 25.04.2001 US 842529
 (54) • *Medizinische Infusions-Kassette mit Membran*
 • *Medical Infusion Cassette with Membrane*
 • *Cassette pour dispositif d'infusion médical avec membrane*
 (73) Hospira, Inc., 275 North Field Drive, Lake Forest, Illinois 60045, US
 (72) LAWLESS, Mike, W., Ramona, CA 92065, US
 SOBERON, Alex, P., San Diego, CA 92129, US
 DEFENBAUGH, Scott, M., San Diego, CA 92128, US
 GJATA, John, D., Encinitas, CA 92024, US
 JOHNSTON, David, Vernon Hills, IL 60061, US
 BROSE, Robert, Beach Park, IL 60087, US
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **A61M 5/142** (11) **1 611 909 B1**
A61M 5/168 **A61M 5/172**
 (25) En (26) En
 (21) 05108082.8 (22) 15.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 04.01.2006
 (30) 17.12.1999 US 464812
 (54) • *Pumpsystem zur Kompensation von Druckunterschieden zwischen Ventilen in Kassetten vom Type IV Pumpen*

- *Pumping system for compensating for pressure differences across valves in cassette type IV pump*
 - *Système de pompage pour compenser des différences de pression entre des valves dans une pompe IV du type à cassette*
- (73) Hospira, Inc., 275 North Field Drive, Lake Forest, Illinois 60045, US
 (72) Holst, Peter A., 94546, Castro Valley, US
 Krajewski, David A., 95023, Hollister, US
 Maske, Rudolph J., 95120, San Jose, US
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
 (62) 00984470.5 / 1 237 595

- (51) **A61M 5/142** (11) **1 663 351 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04780703.7 (22) 11.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 07.06.2006
 (86) US 2004/025911 11.08.2004
 (87) WO 2005/018717 2005/09 03.03.2005
 (30) 20.08.2003 US 496968 P
 02.10.2003 US 508019 P
 30.04.2004 US 837500
 (54) • *ARZNEIMITTELINFUSIONSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM STARTEN WÄHREND EINES PROGRAMMIERZYKLUS*
 • *DRUG INFUSION SYSTEM AND METHOD ADAPTED TO START DURING PROGRAMMING CYCLE*
 • *PROCEDE ET SYSTEME DE PERFUSION CON US POUR DEMARRER PENDANT UN CYCLE DE PROGRAMMATION*
 (73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis MN 55432-5604, US
 (72) ALI, Irfan, Z., Woodbury, MN 55125, US
 ULLESTAD, David, C., Maple Grove, MN 55311, US
 (74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- A61M 5/142** → (51) **A61J 1/05**
A61M 5/148 → (51) **A61M 5/00**
A61M 5/168 → (51) **A61M 5/142**
A61M 5/172 → (51) **A61M 5/142**
A61M 5/178 → (51) **A61M 5/00**
A61M 5/178 → (51) **G21F 5/018**

- (51) **A61M 5/32** (11) **1 569 708 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02808205.5 (22) 27.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 AL LT LV MK RO SI
 (43) 07.09.2005
 (86) US 2002/033034 27.11.2002
 (87) WO 2004/050138 2004/25 17.06.2004
 (54) • *IV-KATHETEREINFÜHRINSTRUMENT MIT ZURÜCKZIEHBARER NADEL*
 • *IV CATHETER INTRODUCER WITH RETRACTABLE NEEDLE*
 • *INTRODUCTEUR DE CATHETER INTRA-VEINEUX A AIGUILLE RETRACTABLE*
 (73) Retractable Technologies, Inc., 511 Lobo Lane, P.O. Box 9, Little Elm, TX 75068, US
 (72) SHAW, Thomas, J., Little Elm, TX 75068, US
 ZHU, Judy, Plano, TX 75024, US

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- A61M 16/00** → (51) **A61M 16/16**
 (51) **A61M 16/06** (11) **1 317 941 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02394112.3 (22) 04.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 11.06.2003
 (30) 05.12.2001 EP 01310182
 15.01.2002 US 44925
 14.03.2002 US 96795
 (54) • *Nasale Beatmungskanüle*
 • *Nasal ventilation cannula*
 • *Canule respiratoire nasale*
 (73) Innomed Technologies, Inc., Suite 207, 23257 State Road 7, Boca Raton, Florida 33428, US
 (72) Wood, Thomas J., Waycross, GA 31501, US
 (74) Casey, Lindsay Joseph, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **A61M 16/06** (11) **1 356 842 B1**
A61M 16/08
 (25) En (26) En
 (21) 03252555.2 (22) 23.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 29.10.2003
 (30) 23.04.2002 AU PS192602
 03.05.2002 US 377254 P
 22.07.2002 US 397195 P
 12.08.2002 US 402509 P
 19.03.2003 US 390681
 (54) • *Ergonomische und anpassbare Atemmaskenanordnung mit Halterung*
 • *Ergonomic and adjustable respiratory mask assembly with headgear assembly*
 • *Ensemble masque respirateur ergonomique et réglable avec dispositif de rétention*
 (73) RESMED LIMITED, 97 Waterloo Road, North Ryde, New South Wales 2113, AU
 (72) Ging, Anthony M., Summer Hill, New South Wales 2130, AU
 Nasr, Saad, Brighton Le Sands, New South Wales 2216, AU
 (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE
 (60) 06018065.0 / 1 721 630

- A61M 16/06** → (51) **A62B 18/02**
A61M 16/08 → (51) **A61M 16/06**
 (51) **A61M 16/16** (11) **1 558 322 B1**
A61M 16/00
 (25) En (26) En
 (21) 03770182.8 (22) 30.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 03.08.2005
 (86) NZ 2003/000244 30.10.2003
 (87) WO 2004/039444 2004/20 13.05.2004
 (30) 01.11.2002 NZ 52237502
 (54) • *SYSTEM ZUM NACHWEIS DER ABGABE VON GASEN AN EINEN PATIENTEN*
 • *SYSTEM FOR SENSING THE DELIVERY OF GASES TO A PATIENT*
 • *SYSTEME PERMETTANT DE DETECTER L'APPORT DE GAZ A UN PATIENT*
 (73) Fisher & Paykel Healthcare Limited, P.O. Box 14348, Panmure, 15 Maurice Paykel Place, East Tamaki, Auckland 1006, NZ

- (72) BREMNER, Michael Brian Edward, Kaipara Warkworth, NZ
HUDDART, Brett John, Mt Eden, 1003 Auckland, NZ
MACKIE, Scott Robert, Cambridge, GB
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

A61M 25/01 → (51) **A61M 25/02**

- (51) **A61M 25/02** (11) **1 591 139 B1**
A61M 25/01
(25) En (26) En
(21) 05103378.5 (22) 26.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(30) 27.04.2004 US 565580
(54) • *Magnetisches Nasenrohr-Zaumvorrichtung*
• *magnetic nasal tube bridle system*
• *Système de bride de tube nasal magnétique*
(73) Applied Medical Technology Inc., 15653 Neo Parkway, Garfield Heights, OH 44128, US
(72) Williams, Derek M., Cuyahoga Falls, OH 44221, US
(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

A61M 25/04 → (51) **A61M 25/10**

- (51) **A61M 25/10** (11) **1 996 273 B1**
A61B 17/22 **A61B 17/12**
A61M 25/04 **A61M 1/36**
A61M 29/02
(25) En (26) En
(21) 07723410.2 (22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) EP 2007/002445 20.03.2007
(87) WO 2007/107327 2007/39 27.09.2007
(30) 20.03.2006 EP 06447039
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ABGABE EINER MEDIZINISCHEN BEHANDLUNG*
• *A DEVICE FOR DELIVERING MEDICAL TREATMENT*
• *APPAREIL POUR ADMINISTRER UN TRAITEMENT MÉDICAL*
(73) Medical Device Works nv sa, J. Wybranlaan 40, 1070 Brussel, BE
(72) FIERENS, Joost, J., B-1653 Dworp, BE
MARCOUX, Eric, B-7190 Ecaussinnes, BE
OMARI, Malika, B-1030 Schaarbeek, BE
(74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

- (51) **A61M 29/00** (11) **0 916 362 B1**
A61F 2/06
(25) Ja (26) En
(21) 98911144.8 (22) 31.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 19.05.1999
(86) JP 1998/001489 31.03.1998
(87) WO 1998/043695 1998/40 08.10.1998
(30) 31.03.1997 JP 7868297
(54) • *STENT FÜR GEFÄSSE*
• *STENT FOR VESSELS*
• *EXTENSEUR POUR VAISSEAUX*
(73) KABUSHIKIKAISHA IGAKI IRYO SEKKEI, Furuhashi Yamashina Building, 4, Kanda-cho, Shinomiya, Yamashina-ku, Kyoto-shi, Kyoto 607-8035, JP

- (72) IGAKI, Keiji, Kusatsu-shi Shiga 525-0045, JP
(74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

A61M 29/02 → (51) **A61M 25/10**

- (51) **A61M 39/10** (11) **1 879 642 B1**
A61M 39/14 **F16L 37/26**
F16L 37/098
(25) De (26) De
(21) 06724627.2 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(86) EP 2006/003958 28.04.2006
(87) WO 2006/117138 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 DE 102005020648
(54) • *VERBINDER, VERBINDERSYSTEM UND VERWENDUNG*
• *CONNECTOR, CONNECTOR SYSTEM AND USE THEREOF*
• *RACCORD, SYSTEME DE RACCORD, ET UTILISATION*
(73) Sartorius Stedim Biotech GmbH, August-Spindler-Strasse 11, 37079 Göttingen, DE
(72) BIDDELL, Christopher, Stonehouse, Glos GL103LH, GB
(74) KUHLMANN, Winfried, 34212 Melsungen, DE
LANYI, Colin Kalman, Minchinhampton Glos, GL69EQ, GB
REIF, Oscar-Werner, 30173 Hannover, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61M 39/14 → (51) **A61M 39/10**

- (51) **A61M 39/28** (11) **1 916 010 B1**
(25) En (26) En
(21) 08150787.3 (22) 15.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.04.2008
(30) 15.01.2001 JP 2001007033
30.03.2001 JP 2001101943
03.04.2001 JP 2001105205
28.06.2001 JP 2001197409
(54) • *Flussratenregler*
• *Flow rate controller*
• *Contrôleur de débit*
(73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Yokota, Takayuki, Nakakoma-gun Yamanashi 409-3853, JP
Matsumoto, Atsushi, Ashigarakami-gun Kanagawa 259-0151, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 06118610.2 / 1 719 539
02729578.1 / 1 360 973

A61N 1/362 → (51) **A61M 1/36****A61N 1/39** → (51) **A61M 1/36****A61N 2/06** → (51) **A61C 19/04**

- (51) **A61N 5/00** (11) **1 660 181 B1**
A61N 5/10
(25) En (26) En
(21) 04779182.7 (22) 26.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006

- (86) US 2004/024005 26.07.2004
(87) WO 2005/016258 2005/08 24.02.2005
(30) 06.08.2003 US 635421
(54) • *BEHANDLUNG VON ALTERSBEDINGTER MAKULADEGENERATION*
• *TREATMENT OF AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION*
• *TRAITEMENT DE LA DEGENERESCENCE MACULAIRE LIEE AU VIEILLISSEMENT*
(73) Xoft Microtube, Inc., 49000 Milmont Drive, Fremont, CA 94538, US
(72) FORMAN, Michael, Los Gatos, CA 95033, US
LOVOI, Paul, A., Saragota, CA 95070, US
SMITH, Peter, C., Half Moon Bay, CA 94019, US
(74) Meyer, Ludgerus, Patentanwälte Meyer & Partner GbR Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

A61N 5/10 → (51) **A61N 5/00****A61P 1/00** → (51) **A61K 31/02****A61P 3/00** → (51) **A61K 36/81****A61P 3/02** → (51) **C07C 43/23****A61P 7/00** → (51) **C07K 16/40****A61P 7/04** → (51) **A61K 38/36****A61P 9/00** → (51) **C07C 43/23****A61P 9/00** → (51) **C12N 15/11****A61P 9/00** → (51) **C12Q 1/68****A61P 9/10** → (51) **A61K 36/74****A61P 9/12** → (51) **C07D 487/04****A61P 11/00** → (51) **C07D 277/68****A61P 11/06** → (51) **C07D 277/68****A61P 13/12** → (51) **C07D 487/04****A61P 15/02** → (51) **A61K 31/02****A61P 17/00** → (51) **A61K 31/02****A61P 19/10** → (51) **C07D 333/38****A61P 21/00** → (51) **A61K 38/48****A61P 25/00** → (51) **C07D 471/04****A61P 25/00** → (51) **C07D 487/04****A61P 25/28** → (51) **A61K 31/4427****A61P 25/28** → (51) **A61K 39/00****A61P 27/06** → (51) **C07D 223/10****A61P 29/00** → (51) **A61K 31/415****A61P 29/00** → (51) **C07D 471/04****A61P 31/04** → (51) **C07D 403/14****A61P 31/04** → (51) **C07K 14/47****A61P 31/12** → (51) **C12Q 1/68****A61P 35/00** → (51) **A61K 31/295****A61P 35/00** → (51) **A61K 36/75**

| | | |
|---|--------------------|---------------------|
| A61P 35/00 | → (51) | A61K 45/06 |
| A61P 35/00 | → (51) | C07D 403/04 |
| A61P 35/00 | → (51) | C12N 15/09 |
| A61P 35/00 | → (51) | C12Q 1/68 |
| A61P 37/00 | → (51) | C12Q 1/68 |
| A61P 37/02 | → (51) | A61K 38/17 |
| A61P 43/00 | → (51) | C07C 43/23 |
| A61P 43/00 | → (51) | C07D 487/04 |
| A61Q 5/02 | → (51) | A61K 8/891 |
| (51) A61Q 7/00 | (11) | 1 455 806 B1 |
| (25) A61K 8/97 | (26) | A61K 36/39 |
| (21) De | (22) De | |
| (21) 02798286.7 | (22) 19.12.2002 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB | | |
| GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR | | |
| LT LV RO | | |
| (43) 15.09.2004 | | |
| (86) DE 2002/004670 | 19.12.2002 | |
| (87) WO 2003/055503 | 2003/28 10.07.2003 | |
| (30) 21.12.2001 | DE 10163190 | |
| (54) • WIRKSTOFFMISCHUNG ENTHALTEND EIN PFLANZENEXTRAKT VON CONVULVULACEAE ZUR BEHANDLUNG VON HAAR-PROBLEMEN, HAUTSTÖRUNGEN, HAUTKRANKHEITEN | | |
| • ACTIVE AGENT MIXTURE CONTAINING A PLANT EXTRACT OF CONVULVULACEAE FOR TREATING HAIR PROBLEMS, SKIN DISORDERS AND SKIN DISEASES | | |
| • MELANGE DE PRINCIPES ACTIFS CONTENANT UN EXTRAIT VEGETAL DE CONVULVULACEAE, UTILISE POUR TRAITER LES PROBLEMES CAPILLAIRES, LES PROBLEMES CUTANES ET LES MALADIES DE LA PEAU | | |
| (73) Kalander Barzinjy, c/o Nazdar Ismail Reuter-allee 44, 64297 Darmstadt, DE | | |
| (72) SHAHO, Ismail Barzanji, Hawler, Kurdistan, IQ | | |
| (51) A61Q 7/02 | (11) | 1 416 906 B1 |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 02752713.4 | (22) 07.08.2002 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB | | |
| GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR | | |
| (43) 12.05.2004 | | |
| (86) US 2002/024962 | 07.08.2002 | |
| (87) WO 2003/013469 | 2003/08 20.02.2003 | |
| (30) 10.08.2001 | US 311605 P | |
| (54) • VERMINDERUNG DES HAARWUCHSES | | |
| • REDUCTION OF HAIR GROWTH | | |
| • REDUCTION DE LA CROISSANCE DE POILS | | |
| (73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US | | |
| (72) STYCZYNSKI, Peter, Wrentham, MA 02093, US | | |
| AHLUWALIA, Gurpreet, S., Potomac, MD 20854, US | | |
| SHANDER, Douglas, Acton, MA 01720, US | | |
| (74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB | | |
| A61Q 13/00 | → (51) | A61K 8/31 |
| A61Q 19/00 | → (51) | A61K 8/46 |

| | | |
|--|-----------------|---------------------|
| A61Q 19/08 | → (51) | C07D 407/04 |
| A61Q 19/10 | → (51) | A61K 8/31 |
| A62B 17/00 | → (51) | B01D 39/20 |
| (51) A62B 18/02 | (11) | 1 258 266 B1 |
| (25) A61M 16/06 | (26) | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 02253472.1 | (22) 17.05.2002 | |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI | | |
| LU MC NL PT SE TR | | |
| (43) 20.11.2002 | | |
| (30) 18.05.2001 | US 291902 P | |
| | 22.08.2001 | US 314141 P |
| (54) • Maskenkissen und Anwendungsverfahren | | |
| • Mask cushion and method of using same | | |
| • Coussin pour masque respiratoire et procédé associé | | |
| (73) Tiara Medical Systems, Inc., 4220 West 166th Street, Oak Forest, Illinois 60452, US | | |
| (72) Palkon, David, J., Tinley Park, Illinois, 60477, US | | |
| Sleeper, Goeffrey, P., Bay Village, Ohio 44140, US | | |
| Cichon, Norbert, E., Downers Grove, Illinois 60516, US | | |
| Fitzsimmons, James, L., Schererville, Indiana 46375, US | | |
| (74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2 6EF, GB | | |
| A62B 35/00 | → (51) | A45F 3/12 |
| (51) A62C 3/07 | (11) | 1 393 778 B1 |
| (25) Fr | (26) Fr | |
| (21) 03292136.3 | (22) 29.08.2003 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB | | |
| GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 03.03.2004 | | |
| (30) 02.09.2002 | FR 0210833 | |
| | 02.09.2002 | FR 0210835 |
| (54) • Einrichtung zur Feuerbekämpfung bei Kraftfahrzeugen | | |
| • System for fighting fire of a vehicle | | |
| • Dispositif de lutte contre l'incendie d'un véhicule | | |
| (73) COMPAGNIE CENTRALE SICLI S.A., 2/4, rue Blaise Pascal, F-93150 Le Blanc-Mesnil, FR | | |
| (72) Maffini, Jean-Pierre, 89000 Saint-George Baulche, FR | | |
| Dompnier, Jean-Michel, 89000 Auxerre, FR | | |
| (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR | | |
| A62C 3/10 | → (51) | B63B 43/00 |
| (51) A62C 5/02 | (11) | 1 473 061 B1 |
| (25) De | (26) De | |
| (21) 04009946.7 | (22) 27.04.2004 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB | | |
| GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 03.11.2004 | | |
| (30) 30.04.2003 | DE 10319726 | |
| (54) • Verfahren zur Zumischung (Dosierung) von flüssigen Löschmittelzusätzen in Feuerlöschanlagen mit wässrigen Löschmitteln | | |
| • Method for admixture (dosing) of liquid additives in fire extinguishing installations with water-based fire extinguishing agents | | |
| • Procédé d'addition (dosage) d'additifs liquides dans des installations de lutte contre l'incendie avec agents d'extinction à base d'eau | | |
| (73) Rassek, Bernd-Dietrich, Waldfrieden 54, 42369 Wuppertal, DE | | |

| | | |
|---|--------------------|---------------------|
| (72) Vonhof, Alexander, 42369 Wuppertal, DE | | |
| Rassek, Stefan, 42369 Wuppertal, DE | | |
| Dietrich, Matthias, 42477 Radevormwald, DE | | |
| Waetzoldt, Andreas, 42107 Wuppertal, DE | | |
| (74) Gerbaulet, Hannes, Patentanwälte Richter, Werdermann Gerbaulet & Hofmann Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE | | |
| (51) A62C 35/00 | (11) | 1 305 085 B1 |
| (25) A62C 35/68 | (26) | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 01935232.7 | (22) 10.05.2001 | |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI | | |
| LU MC NL PT SE TR | | |
| (43) 02.05.2003 | | |
| (86) US 2001/015040 | 10.05.2001 | |
| (87) WO 2001/095979 | 2001/51 20.12.2001 | |
| (30) 13.06.2000 | US 593101 | |
| (54) • TROCKENLEITUNGSVENTIL FÜR BRAND-SCHUTZSPRINKLERSYSTEM | | |
| • DRY PIPE VALVE FOR FIRE PROTECTION SPRINKLER SYSTEM | | |
| • VANNE POUR INSTALLATION D'EXTINCTION AUTOMATIQUE A EAU SOUS AIR EN VUE DE LA PROTECTION CONTRE LES INCENDIES | | |
| (73) Grinnell LLC, One Town Center Drive, Boca Raton, FL 33486, US | | |
| (72) RINGER, Yoram, Providence, RI 02906, US | | |
| (74) Gilmour, David Cedric Franklyn, et al, Potts, Kerr & Co. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB | | |
| A62C 35/68 | → (51) | A62C 35/00 |
| (51) A63B 9/00 | (11) | 1 755 745 B1 |
| (25) A63B 17/04 | (26) | |
| (25) Da | (26) En | |
| (21) 05731155.7 | (22) 22.04.2005 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB | | |
| GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 28.02.2007 | | |
| (86) DK 2005/000281 | 22.04.2005 | |
| (87) WO 2005/102463 | 2005/44 03.11.2005 | |
| (30) 23.04.2004 | DK 200400636 | |
| (54) • KLETTERBAUM | | |
| • CLIMBING TREE | | |
| • ARBRE POUR GRIMPER | | |
| (73) Fenger-Eriksen, Jens, Kirkebjerg Allé 56, 2720 Vanløse, DK | | |
| (72) Fenger-Eriksen, Jens, 2720 Vanløse, DK | | |
| (74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK | | |
| A63B 17/04 | → (51) | A63B 9/00 |
| (51) A63B 63/00 | (11) | 1 501 613 B1 |
| (25) E04H 15/44 | (26) | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 03708436.5 | (22) 18.02.2003 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB | | |
| GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR | | |
| AL LT LV MK RO | | |
| (43) 02.02.2005 | | |
| (86) IB 2003/001201 | 18.02.2003 | |
| (87) WO 2003/090880 | 2003/45 06.11.2003 | |
| (30) 25.04.2002 | US 375669 P | |
| | 18.10.2002 | US 274281 |
| (54) • KLAPPBARE STRUKTUR | | |
| • FOLDABLE STRUCTURE | | |
| • STRUCTURE PLIABLE | | |
| (73) Chiu, Dannie, Unit A, 9/F, No. 8 Hart Avenue, Tsimsha Tsui, Kowloon, Hong Kong Special Administrative Region, CN | | |
| (72) WONG, Kenneth, TsimSha Tsui Kowloon Hong Kong, CN | | |

CHIU, Dannie, TsimSha Tsui Kowloon Hong Kong, CN
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **A63C 5/12** (11) **1 562 682 B1**
(25) De (26) De
(21) 03788794.0 (22) 14.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(86) DE 2003/003788 14.11.2003
(87) WO 2004/045727 2004/23 03.06.2004
(30) 19.11.2002 DE 10254063
(54) • **ALPINSKI**
• **DOWNHILL SKI**
• **SKI DE DESCENTE**
(73) SportsTec Gesellschaft zur Entwicklung innovativer Technologien Uwe Emig Prof. Reinhold Geilsdörfer, Markus Gramlich GbR, Landsehrstrasse 35, 74821 Mosbach, DE
(72) EMIG, Uwe, 69429 Waldbrunn, DE
(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

(51) **A63F 3/00** (11) **1 791 610 B1**
G01V 15/00 **G01V 3/11**
G06M 9/00 **G06K 19/07**
(25) En (26) En
(21) 05778856.4 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) CA 2005/001338 01.09.2005
(87) WO 2006/024171 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 US 606155 P
(54) • **SYSTEM ZUM IDENTIFIZIEREN UND ZÄHLEN VON SPIELJETONS**
• **SYSTEM FOR GAMING CHIP IDENTIFICATION AND COUNTING**
• **SYSTEME POUR IDENTIFIER ET COMPTER DES PUCES DE JEU**
(73) Ubitrak Inc., 740 St-Maurice Suite 201, Montreal, Quebec H3C 1L5, CA
(72) RICHARD, Christian, Dorval, Quebec H9S 2L9, CA
MILLER, Ronald, Toronto, Ontario M2L 1S7, CA
KAMENDJE, Guy-Armand, Ville Mont-Royal, Quebec H3R 1P8, CA
(74) Boon, Graham Anthony, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **A63F 3/02** (11) **1 660 203 B1**
(25) En (26) En
(21) 04750143.2 (22) 15.04.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 31.05.2006
(86) US 2004/011557 15.04.2004
(87) WO 2005/018763 2005/09 03.03.2005
(30) 19.08.2003 US 643526
(54) • **SPIELFIGUR**
• **ACTION FIGURE GAME PIECE**
• **FIGURINE D'ACTION**
(73) HASBRO, INC., 1027 Newport Avenue, Pawtucket, Rhode Island 02862, US
(72) WILK, Brian, M., Glencoe, IL 60022, US
KUNITZ, David, F., Barrington, RI 02806, US
MCCARTHY, Thomas, C., Warren, RI 02885, US
WINTERS, Henry, S., Pawtucket, RI 02861, US

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A63H 3/04** (11) **1 509 293 B1**
(25) En (26) En
(21) 03756342.6 (22) 30.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(86) US 2003/017287 30.05.2003
(87) WO 2003/101563 2003/50 11.12.2003
(30) 31.05.2002 US 385255 P
29.05.2003 US 448705
(54) • **BIEGSAME SPIELZEUGFIGUR MIT DRAHTVERSTÄRKUNG**
• **FLEXIBLE TOY FIGURE WITH WIRE ARMATURE**
• **FIGURE DE JOUET FLEXIBLE PRESENTANT UNE ARMATURE EN FIL METALLIQUE TRESSE**
(73) MATTEL, INC., 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245, US
(72) BEIDOKHTI, Noorolah Nader, Fountain Valley, CA 92708, US
(74) Müller, Gerald Christian, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

B01D 19/00 → (51) **B29B 7/84**

B01D 21/01 → (51) **C08F 265/06**

(51) **B01D 39/20** (11) **1 265 688 B1**
A62B 17/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 01917195.8 (22) 21.03.2001
(84) DE ES FR GB
(43) 18.12.2002
(86) FR 2001/000835 21.03.2001
(87) WO 2001/070372 2001/39 27.09.2001
(30) 22.03.2000 FR 0003638
(54) • **FILTRIERENDER GEFORMTER GEGENSTAND AUS AKTIVKOHLEFASERN**
• **FILTERING COMPONENT IN THE FORM OF ACTIVATED CARBON FIBRES**
• **PIECE FILTRANTE EN FORME EN FIBRES DE CARBONE ACTIVE**
(73) Blücher GmbH, Parkstrasse 10, 40699 Erkrath, DE
(72) OUVRY, Ludovic, F-69002 Lyon, FR
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

B01D 63/08 → (51) **B01D 69/10**

B01D 67/00 → (51) **B01D 71/68**

B01D 67/00 → (51) **C08J 9/28**

B01D 69/08 → (51) **B01D 71/68**

(51) **B01D 69/10** (11) **1 622 704 B1**
B01D 63/08 **C02F 3/10**
(25) En (26) En
(21) 04785471.6 (22) 06.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(86) US 2004/010787 06.04.2004
(87) WO 2004/103535 2004/49 02.12.2004
(30) 14.05.2003 US 438090
(54) • **VERBUNDMEMBRANMODUL FÜR DIE BEGASUNG**
• **COMPOSITE MEMBRANE MODULE FOR GASIFYING**

• **MODULE DE MEMBRANE DE GAZEIFICATION COMPOSITE**
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) HESTER, Jonathan F., Saint Paul, MN 55133-3427, US
SPIEWAK, Brian E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
RADOVANOVIC, Philip D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
REIMANN, Stefan R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
KODY, Robert S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B01D 71/68** (11) **1 715 941 B1**
A61M 1/16 **B01D 67/00**
B01D 69/08

(25) De (26) De
(21) 05715330.6 (22) 15.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(86) EP 2005/001483 15.02.2005
(87) WO 2005/082505 2005/36 09.09.2005
(30) 19.02.2004 DE 102004008221
(54) • **Dialysemembran mit verbesserter mittel-molekülfentfernung**
• **Dialysis membrane having improved ability for removal of middle molecules**
• **Membrane de dialyse avec une élimination améliorée des molécules de taille moyenne**
(73) Membrana GmbH, Oehder Strasse 28, 42289 Wuppertal, DE
(72) WECHS, Friedbert, 63939 Wörth, DE
GEHLEN, Arne, 820 24 Taufkirchen, DE
VON HARTEN, Bodo, 42119 Wuppertal, DE
KRÜGER, Richard, 42349 Wuppertal, DE
SCHUSTER, Oliver, 582 85 Gevelsberg, DE
(74) Schröder, Richard, et al, CPW GmbH Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE

(51) **B01F 3/04** (11) **1 844 847 B1**
B01F 5/02 **B01F 5/00**
A01K 63/04 **C02F 1/24**
C02F 3/20 **C02F 7/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05809347.7 (22) 17.11.2005
(84) DE FR GB
(43) 17.10.2007
(86) JP 2005/021502 17.11.2005
(87) WO 2006/075452 2006/29 20.07.2006
(30) 13.01.2005 JP 2005005813
17.05.2005 JP 2005143682
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON MIKROBLÄSCHEN**
• **MICROBUBBLE GENERATOR AND MICROBUBBLE GENERATING METHOD**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE PRODUCTION DE MICRO-BULLES**
(73) National University Corporation University of Tsukuba, 1-1, Tennodai 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8571, JP
(72) ABE, Harumichi c/o National University Corporation, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8571, JP
MATSUUCHI, Kazuo c/o National University Corporation, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8571, JP
IIDAKA, Minoru c/o National University Corporation, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8571, JP

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06
09, 80066 München, DE

B01F 5/00 → (51) **B01F 3/04**
B01F 5/02 → (51) **B01F 3/04**

(51) **B01F 7/00** (11) **1 991 346 B1**
B01F 7/02 **B01F 7/04**
B01F 15/00 **B01F 15/06**

(25) De (26) De
(21) 07711738.0 (22) 01.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 19.11.2008
(86) EP 2007/001765 01.03.2007

(87) WO 2007/101603 2007/37 13.09.2007
(30) 03.03.2006 DE 202006003390 U

(54) • **MISCHTROCKNER AUFWEISEND EINEN
KUGELFÖRMIGEN MISCHBEHÄLTER**
• **MIXING DRIER HAVING A SPHERICAL
MIXING VESSEL**
• **SECHOIR MALAXEUR PRESENTANT UN
RECIPIENT MALAXEUR SPHERIQUE**

(73) MAVAG AG, Kleiner Letten 9, 8213 Neun-
kirch, CH

(72) STALDER, Hans, 8225 Siblingen, CH

(74) Alder, Hans Rudi, Seifert & Partner Pesta-
lozzistrasse 2 Postfach 1416, 8201 Schaff-
hausen, CH

B01F 7/02 → (51) **B01F 7/00**

B01F 7/02 → (51) **B01F 7/12**

B01F 7/04 → (51) **B01F 7/00**

(51) **B01F 7/12** (11) **1 417 998 B1**
B01J 19/18 **B01J 19/28**
B29B 7/40 **B01F 15/00**
B01F 7/02 **B01F 15/06**
B01F 15/02

(25) De (26) De
(21) 02405962.8 (22) 08.11.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 12.05.2004

(54) • **Verfahren zum Mischen von festen und
flüssigen Komponenten in einer Mischvor-
richtung, Anwendung des Verfahrens und
Mischvorrichtung**
• **Method for mixing of solid and liquid
components in a mixing device, appliance
of the method and mixing device**

• **Procédé pour mélanger des matériaux
solides et liquides dans un dispositif
mélangeur, utilisation du procédé et dis-
positif mélangeur**

(73) Buss-SMS-Canzler GmbH, Kaiserstrasse 13-
15, 35510 Butzbach, DE

(72) Hinz, Wolfgang, 5400 Baden, CH
Behnisch, Dieter, 01471 Bärnsdorf, DE

(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG,
Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich,
CH

B01F 15/00 → (51) **B01F 7/00**

B01F 15/00 → (51) **B01F 7/12**

B01F 15/02 → (51) **B01F 7/12**

B01F 15/06 → (51) **B01F 7/00**

B01F 15/06 → (51) **B01F 7/12**

B01J 8/00 → (51) **B01J 8/04**

(51) **B01J 8/04** (11) **1 148 939 B1**
B01J 10/00 **B01J 8/06**
B01J 19/00 **B01J 19/02**
C01B 3/38 **B01J 8/00**

(25) En (26) En
(21) 99965796.8 (22) 10.11.1999

(84) DE FR GB IT
(43) 31.10.2001

(86) US 1999/026885 10.11.1999

(87) WO 2000/027518 2000/20 18.05.2000
(30) 10.11.1998 US 190855

(54) • **VORRICHTUNG ZUR UMWANDLUNG VON
KOHLENWASSERSTOFF-TREIBSTOFF-GAS
FÜR BRENNSTOFFZELLENANLAGE**

• **HYDROCARBON FUEL GAS REFORMER
ASSEMBLY FOR A FUEL CELL POWER
PLANT**

• **INSTALLATION DE REFORMAGE DE GAZ
COMBUSTIBLE D'HYDROCARBURE POUR
CENTRALE A PILES A COMBUSTIBLE**

(73) UTC Fuel Cells, LLC, 195 Governor's High-
way, South Windsor, CT 06074, US

(72) BONK, Stanley, P., Tolland, CT 06084, US

SCHEFFLER, Glenn, W., Tolland, CT 06084,
US

FOLEY, Peter, F., Manchester, CT 06040, US

CORRIGAN, Thomas, J., Conventry CT
06238, US

SEDERQUIST, Richard, A., Newington, CT
06111, US

KOCUM, Francis, A., Glastonbury, CT 06033,
US

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destou-
chesstrasse 68, 80796 München, DE

B01J 8/06 → (51) **B01J 8/04**

B01J 10/00 → (51) **B01J 8/04**

B01J 19/00 → (51) **B01J 8/04**

B01J 19/02 → (51) **B01J 8/04**

B01J 19/18 → (51) **B01F 7/12**

B01J 19/28 → (51) **B01F 7/12**

B01J 23/652 → (51) **H01M 4/92**

B01J 31/14 → (51) **B01J 31/18**

(51) **B01J 31/18** (11) **1 883 470 B1**
B01J 31/14 **C07F 15/02**
C07D 213/53 **C07C 2/32**

(25) En (26) En
(21) 06723993.9 (22) 04.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 06.02.2008

(86) EP 2006/003035 04.04.2006

(87) WO 2006/117048 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 EP 05009441

(54) • **KATALYSATORVORLÄUFER ZUR HER-
STELLUNG VON OLEFINEN MIT UNGER-
ADER KOHLENSTOFFZAHL,
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERAR-
TIGER OLEFINE**

• **CATALYST PRECURSOR FOR THE PRO-
DUCTION OF OLEFINS WITH AN ODD
NUMBER OF CARBON ATOMS, PROCESS
FOR ITS PREPARATION AND PRODU-
TION METHOD FOR SUCH OLEFINS**

• **PRECURSEUR DE CATALYSEUR PER-
METTANT DE PRODUIRE DES OLEFINES A
NOMBRE D'ATOMES DE CARBONE
IMPAIR, PROCEDE DE PREPARATION
DUDIT PRECURSEUR ET PROCEDE DE
PRODUCTION DESDITES OLEFINES**

(73) Saudi Basic Industries Corporation Inc., P.O.
Box 5101, 11422 Riyadh, SA

(72) SEITZ, Marcus, 95473 Creussen, DE
ALT, Helmut, G., 95445 Bayreuth, DE

RAQUABAH, Atieh, Abu, 11422 Riyadh, SA
PALACKAL, Syriac, J., 11422 Riyadh, SA

(74) Bootsma, Jan P.C., SABIC Petrochemicals B.
V. Corporate Patent Group P.O. Box 3008,
6160 GA Geleen, NL

B01J 41/12 → (51) **C08G 85/00**

B01L 3/00 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **B02C 17/14** (11) **1 474 239 B1**
B02C 19/16

(25) En (26) En
(21) 03704076.3 (22) 30.01.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 10.11.2004

(86) US 2003/002731 30.01.2003

(87) WO 2003/066221 2003/33 14.08.2003
(30) 01.02.2002 US 62753

(54) • **RÖHRENFÖRMIGE KUGELMÜHLENVOR-
RICHTUNG MIT AXIALER HIN- UND HER-
BEWEGUNG UND VERFAHREN**
• **AXIALLY RECIPROCATING TUBULAR
BALL MILL GRINDING DEVICE AND
METHOD**

• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE BROYAGE
UTILISANT UN BROYEUR A BOULETS
TUBULAIRE A MOUVEMENT ALTERNATIF
AXIAL**

(73) Monsanto Technology LLC, 800 North
Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri
63167, US

(72) DEPPEMANN, Kevin, L., St. Charles, MO
63304, US

(74) Bosch, Henry, Monsanto Europe S.A./N.V.
Avenue de Tervuren 270-272, 1150 Brussels,
BE

(51) **B02C 17/18** (11) **1 640 070 B1**
B02C 23/12 **B02C 23/14**

(25) De (26) De
(21) 05018192.4 (22) 22.08.2005

(84) AT CZ DE DK FR
(43) 29.03.2006

(30) 22.09.2004 DE 102004045959

(54) • **Anlage und Verfahren zur Zerkleinerung
von Mahlgut**
• **Apparatus and method for grinding mate-
rial**
• **Installation et procédure de fragmentation
du produit de passage à la meule**

(73) Polysius AG, Graf-Galen-Strasse 17, 59269
Beckum, DE

(72) Zurhove, Franz-Josef, 49186 Bad Iburg, DE
Alker, Karl-Heinz, 59227 Ahlen, DE

Reimers, Jens, 59065 Hamm, DE
Könning, Ludwig, 59227 Ahlen, DE

Giesemann, Reinhard, 33428 Harsewinkel,
DE

(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3,
81479 München, DE

(51) **B02C 19/00** (11) **1 539 357 B1**

(25) En (26) En
(21) 03791519.6 (22) 27.08.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

- (43) 15.06.2005
- (86) SE 2003/001317 27.08.2003
- (87) WO 2004/020100 2004/11 11.03.2004
- (30) 28.08.2002 SE 0202532
- (54) • **HALTER FÜR EIN VERSCHLEISSTEIL EINES BRECHERS**
• A HOLDER FOR A WEAR PART OF A CRUSHER
• DISPOSITIF DE RETENUE D'UNE PIECE D'USURE D'UN BROUYEUR
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) DALLIMORE, Rowan, Radstock BA3 4BN, GB
- (74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, Sandvik AB, Intellectual Property, 811 81 Sandviken, SE

B02C 19/16 → (51) **B02C 17/14**

B02C 23/12 → (51) **B02C 17/18**

B02C 23/14 → (51) **B02C 17/18**

- (51) **B03B 1/00** (11) **1 474 240 B1**
- (25) Sv (26) En
- (21) 03739663.7 (22) 13.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 10.11.2004
- (86) SE 2003/000234 13.02.2003
- (87) WO 2003/068406 2003/34 21.08.2003
- (30) 14.02.2002 SE 0200431
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM SORTIEREN VON ABFALLSCHLACKE AUS EINEM ABFALL-VERBRENNUNGSANALGE UND SORTIER-VERFAHREN**
• DEVICE FOR SORTING WASTE SLAG FROM A WASTE INCINERATOR AND A METHOD FOR THE SORTING
• DISPOSITIF DE TRI DES SCORIES PROVENANT D'UN INCINERATEUR DE DECHETS ET PROCEDE DE TRI
- (73) Skrotfrag Ab, Östra Nyebrevägen, S-424 38 Agnesberg, SE
- (72) JOHANSSON, Lars, Jörgen c/o Skrotfrag AB2, S-424 38 Agnesberg, SE
- (74) Cederbom, Hans Erik August, et al, Cegumark AB Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

(51) **B05B 1/08** (11) **1 566 220 B1**
B60S 1/52

- (25) En (26) En
- (21) 04003849.9 (22) 20.02.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 24.08.2005
- (54) • **Scheibenwaschdüse**
• Screen wash nozzle
• Buse de lavage pour pare-brise
- (73) Kautex Textron GmbH & Co. KG., Kautexstrasse 52, 53229 Bonn, DE
- (72) Claydon, Malcom, Worcester WR2 6AE, GB
- Jenkins, Martyn, Griffithstown Ponty Pool NP4 5EZ, GB
- Walters, Sarah, Ammanford SA18 3PB, GB
- (74) Kierdorf, Theodor, Intecpatent Postfach 40 01 53, 51410 Bergisch Gladbach, DE

(51) **B05B 7/14** (11) **1 857 183 B1**
C23C 24/04

- (25) De (26) De
- (21) 06015705.4 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (30) 18.05.2006 DE 102006023483
- (54) • **Vorrichtung zum Kaltgasspritzen**
• Device for cold gas spraying
• Dispositif de projection par gaz froid

- (73) Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE
- (72) Gärnter, Frank, Dr., 22043 Hamburg, DE
- Heinrich, Peter, 82110 Germering, DE
- Kreye, Heinrich, Prof .Dr., 22175 Hamburg, DE
- Richter, Peter, 84431 Heldenstein, DE
- Schmidt, Tobias, 59889 Eslohe, DE

(51) **B05B 7/24** (11) **1 818 105 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06002791.9 (22) 11.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
- (54) • **Spritzpistole mit angepasstem Vorratsbehälter**
• Spray gun comprising an adapted supply cup
• Pistolet de pulvérisation avec réservoir adapté
- (73) J. Wagner GmbH, Otto-Lilienthal-Strasse 18, 88677 Markdorf, DE
- (72) Göhring, Alfred, 88682 Salem, DE
- Probst, Hermann, 88214 Ravensburg, DE
- Krayer, Elmar, 88085 Langenargen, DE
- Ulbrich, Jens, 88048 Friedrichshafen, DE
- (74) Engelhardt, Guido, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE

(51) **B05B 11/00** (11) **1 588 773 B1**
B65D 47/34

- (25) De (26) De
- (21) 05103303.3 (22) 22.04.2005
- (84) DE FR GB NL
- (43) 26.10.2005
- (30) 22.04.2004 DE 102004020214
27.08.2004 DE 102004063889
- (54) • **Spender insbesondere für Seifen- und Creme**
• Dispenser in particular for soap and cream
• Distributeur, en particulier de savon et de crème
- (73) Ophardt Product KG, Lindenau 27, 47661 Issum, DE
- (72) Ophardt, Hermann, 47661, Issum, DE
- Anhuf, Martin, 47475, Kamp-Lintfort, DE
- (74) Weisse, Renate, et al, Weisse & Wolgast Bökenbuschstr. 41, 42555 Velbert, DE

(51) **B05B 12/14** (11) **1 390 155 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02726883.8 (22) 15.05.2002
- (84) DE FR GB SE
- (43) 25.02.2004
- (86) US 2002/015662 15.05.2002
- (87) WO 2002/092236 2002/47 21.11.2002
- (30) 16.05.2001 US 291232 P
14.02.2002 US 356913 P
- (54) • **POTENTIALTRENNUUNG UND FARBEWECHSLER FÜR EINEN EIN WÄSSRIGES BESCHICHTUNGSMATERIAL VERSPRÜHENDE ROTATIONSZERSTÄUBER**
• VOLTAGE BLOCK AND COLOR CHANGE APPARATUS FOR WATERBORNE BELL APPLICATOR
• DISPOSITIF D'ISOLATION ELECTRIQUE ET DE CHANGEMENT DE COULEUR POUR APPLICATEUR EN CLOCHE DE PEINTURE A BASE D'EAU
- (73) FANUC ROBOTICS NORTH AMERICA, INC., 3900 W. Hamlin Road, Rochester Hills, MI 48309-3253, US
- (72) CLIFFORD, Scott, J., Rochester Hills, MI 48309, US
- McCLOSKEY, Stan, H., Rochester Hills, MI 48306, US

- HAGER, James, S., Troy, MI 48098, US
- OTANI, Ernest, M., West Bloomfield, MI 48323, US
- FOTI, Robert, C., fenton, MI 48430, US
- RUTLEDGE, Gary, J., Clarkston, MI 48348, US
- REINICKE, John, C., Bloomfield Township, MI 48301, US
- (74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **B05B 17/06** (11) **1 598 119 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05010620.2 (22) 17.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
- (30) 17.05.2004 DE 202004007924 U
- (54) • **Ultraschallvernebelungsgerät sowie Verfahren zum Ultraschallvernebeln**
• Ultrasound wave nebulizer with central top fan and associated nebulizing method
• générateur du brouillard par ultrasons muni d' une ventilation centrale et méthode
- (73) WAECO International GmbH, Industriebegiet Süd Hollefeldstrasse 63, 48282 Emsdetten, DE
- (72) Esch, Franz-Josef, 48477 Hörstel, DE
- (74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

B05C 1/08 → (51) **B27G 11/00**

(51) **B05C 17/00** (11) **1 850 970 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06707251.2 (22) 24.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2007
- (86) EP 2006/001710 24.02.2006
- (87) WO 2006/089769 2006/35 31.08.2006
- (30) 25.02.2005 DE 102005009220
11.04.2005 DE 202005005833 U
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERMISCHEN EINER BINDER- UND EINER HÄRTER-KOMPONENTE ZUR HERSTELLUNG EINER GEBRAUCHSFERTIGEN SPACHELMASSE**
• DEVICE AND METHOD FOR MIXING A BINDING COMPONENT AND A CURING COMPONENT TO PRODUCE A READY-MADE FILLER
• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR MELANGER UN COMPOSANT LIANT ET UN COMPOSANT DURCISSEUR AFIN DE PRODUIRE UNE MATIERE A ENDUIRE PRETE A L'EMPLOI
- (73) VOSSCHEMIE GmbH, Esinger Steinweg 50, 25436 Uetersen, DE
- (72) VOSS, Klaus-W., 25436 Uetersen, DE
- (74) Richter, Joachim, Patentanwälte Richter, Werdermann & Gerbaulet Neuer Wall 10, D-20354 Hamburg, DE

B05C 17/005 → (51) **A61B 17/00**

B05D 1/28 → (51) **B29C 59/04**

B05D 3/00 → (51) **B32B 5/16**

B05D 3/08 → (51) **B05D 7/14**

B05D 3/10 → (51) **B05D 7/14**

B05D 3/12 → (51) **B29C 59/04**

| | | |
|---|--------------------------|-------------------|
| B05D 3/14 | → (51) | B05D 7/14 |
| B05D 5/10 | → (51) | B29C 59/04 |
| B05D 5/12 | → (51) | B32B 5/16 |
| B05D 7/00 | → (51) | B05D 7/14 |
| B05D 7/00 | → (51) | B32B 5/16 |
| (51) B05D 7/14 | (11) 1 594 629 B1 | |
| B05D 7/00 | B05D 3/14 | |
| B05D 3/08 | B05D 3/10 | |
| (25) De | (26) De | |
| (21) 04706659.2 | (22) 30.01.2004 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 16.11.2005 | | |
| (86) EP 2004/000851 | 30.01.2004 | |
| (87) WO 2004/071678 | 2004/35 | 26.08.2004 |
| (30) 15.02.2003 | DE 10306357 | |
| (54) • Verwendung eines Verfahrens zur Herstellung einer Mehrschichtbeschichtung zur Herstellung und/oder Reparatur einer Automobil(serien)lackierung | | |
| • Use of a process for making a multilayer coating for making and/or repairing a (serial) car paint | | |
| • Utilisation d'un procédé pour élaborer un revêtement multicouche pour faire et/ou réparer une peinture de voiture (en série) | | |
| (73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE | | |
| (72) HOLZAPFEL, Klaus, 59387 Ascheberg, DE | | |
| MAYENFELS, Peter, 48163 Münster, DE | | |
| BAUMGART, Hubert, 48163 Münster, DE | | |
| DIRKING, Theodora, 48145 Münster, DE | | |
| (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE | | |
| (51) B07C 3/08 | (11) 1 868 743 B1 | |
| (25) De | (26) De | |
| (21) 06706986.4 | (22) 16.02.2006 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 26.12.2007 | | |
| (86) EP 2006/001384 | 16.02.2006 | |
| (87) WO 2006/102954 | 2006/40 | 05.10.2006 |
| (30) 26.03.2005 | DE 102005014020 | |
| (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES ÖFFNUNGSMECHANISMUS VON TASCHEM MIT FLACHEN GEGENSTÄNDEN | | |
| • METHOD FOR CONTROLLING THE OPENING MECHANISM OF POCKETS PROVIDED WITH FLAT OBJECTS | | |
| • PROCEDE POUR COMMANDER LE MECANISME D'OUVERTURE DE SACHETS COMPRENANT DES ARTICLES PLATS | | |
| (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE | | |
| (72) ZIMMERMANN, Armin, 78464 Konstanz, DE | | |
| ENENKEL, Peter, 78465 Konstanz, DE | | |
| FRITSCHKE, Beat, CH-8606 Greifensee, CH | | |
| (51) B07C 5/342 | (11) 1 838 464 B1 | |
| B07C 5/36 | A24B 1/04 | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 05808176.1 | (22) 19.10.2005 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 03.10.2007 | | |
| (86) EP 2005/055365 | 19.10.2005 | |
| (87) WO 2006/048376 | 2006/19 | 11.05.2006 |
| (30) 01.11.2004 | EP 04105438 | |

| | | |
|---|--------------------------|-------------------|
| (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SORTIEREN EINES GASGETRIEBENEN STROMS AUS ALLGEMEIN FLACHEN UND LEICHTEN ARTIKELN | | |
| • METHOD AND APPARATUS FOR SORTING A GAS-DRIVEN STREAM OF GENERALLY FLAT AND LIGHT-WEIGHT ARTICLES | | |
| • PROCEDE ET APPAREIL POUR TRIER UN COURANT D'ARTICLES LEGERS PLATS EMMENES PAR DU GAZ | | |
| (73) COMAS S.p.A., Via Cendon, 1, 31057 Silea (Treviso), IT | | |
| (72) VAN DE LAAK, Thomas Marinus Antonius, NL-5684 JN Best, NL | | |
| MARTIN, Mario, I-31100 Treviso, IT | | |
| VAN HOEK, Robertus Cornelis Wilhelmus, NL-5251 EL Vlijmen, NL | | |
| (74) Spott, Gottfried, et al, Spott, Weinmiller & Böhm Patentanwälte Sendlinger-Tor-Platz 11, 80336 München, DE | | |
| B07C 5/36 | → (51) | B07C 5/342 |
| B21B 38/02 | → (51) | B21C 47/06 |
| (51) B21B 45/02 | (11) 1 210 993 B1 | |
| (25) Ja | (26) En | |
| (21) 01908121.5 | (22) 28.02.2001 | |
| (84) DE GB | | |
| (43) 05.06.2002 | | |
| (86) JP 2001/001480 | 28.02.2001 | |
| (87) WO 2001/064362 | 2001/36 | 07.09.2001 |
| (30) 01.03.2000 | JP 2000056211 | |
| 01.03.2000 | JP 2000056218 | |
| 16.10.2000 | JP 2000315277 | |
| 15.02.2001 | JP 2001038710 | |
| (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KÜHLEN VON WARMGEWALZTEM STAHLBAND UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG | | |
| • DEVICE AND METHOD FOR COOLING HOT ROLLED STEEL BAND AND METHOD OF MANUFACTURING THE HOT ROLLED STEEL BAND | | |
| • DISPOSITIF ET PROCEDE DE REFROIDISSEMENT D'UNE BANDE D'ACIER LAMINEE A CHAUD ET PROCEDE DE FABRICATION DE CETTE BANDE D'ACIER LAMINEE A CHAUD | | |
| (73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP | | |
| (72) FUJIBAYASHI, Akio, Tokyo 100-0011, JP | | |
| IMADA, Sadanori, Tokyo 100-0011, JP | | |
| HINO, Yoshimichi, Tokyo 100-0011, JP | | |
| MINOTE, Toru, Tokyo 100-0011, JP | | |
| MOTOYASHIKI, Yoichi, Tokyo 100-0011, JP | | |
| IKEMUNE, Shozo, Tokyo 100-0011, JP | | |
| (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE | | |
| (51) B21C 47/06 | (11) 1 982 778 B1 | |
| B21C 47/34 | B21B 38/02 | |
| (25) It | (26) En | |
| (21) 07425238.8 | (22) 20.04.2007 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 22.10.2008 | | |
| (54) • Haspeltorrichtung für eine Walzanlage | | |
| • Winding assembly for a rolling mill | | |
| • Bobineuse pour un train de laminage | | |
| (73) FATA S.p.A., Strada Statale 24 km 12, 10044 Pianezza TO, IT | | |
| (72) Bersia, Daniele, c/o Fata S.p.A., 10044 Pianezza TO, IT | | |
| (74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT | | |

| | | |
|---|--------------------------|-------------------|
| B21C 47/34 | → (51) | B21C 47/06 |
| (51) B21D 26/02 | (11) 1 957 216 B1 | |
| B23K 26/20 | B64C 1/00 | |
| B64C 3/20 | E04C 2/32 | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 06844310.0 | (22) 10.11.2006 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 20.08.2008 | | |
| (86) US 2006/043671 | 10.11.2006 | |
| (87) WO 2007/058906 | 2007/21 | 24.05.2007 |
| (30) 10.11.2005 | US 272244 | |
| (54) • VERFAHREN ZUR SUPERPLASTISCHE VERFORMUNG VON TITANBAUGRUPPEN UND DADURCH HERGESTELLTE FLUGZEUGSTRUKTUR | | |
| • METHOD OF SUPERPLASTIC FORMING OF TITANIUM ASSEMBLIES AND AIRCRAFT STRUCTURE MANUFACTURED THEREBY | | |
| • PROCEDE DE FORMAGE SUPERPLASTIQUE D'ASSEMBLAGES EN TITANE ET STRUCTURE D'AERONEF FABRIQUEE PAR CE PROCEDE | | |
| (73) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US | | |
| (72) CONNELLY, Thomas, J., Bellevue, WA 98006-3160, US | | |
| DUNSTAN, Kent, W., Federal Way, WA 98023, US | | |
| WILLIAMS, William, T., III, Federal Way, WA 98023, US | | |
| COMLEY, Peter, N., Sumner, WA 98390, US | | |
| HEFTI, Larry, D., Auburn, WA 98092, US | | |
| (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE | | |
| (51) B21D 28/16 | (11) 1 733 818 B1 | |
| B21D 45/00 | | |
| (25) Ja | (26) En | |
| (21) 05720992.6 | (22) 17.03.2005 | |
| (84) DE FR GB | | |
| (43) 20.12.2006 | | |
| (86) JP 2005/004805 | 17.03.2005 | |
| (87) WO 2005/097373 | 2005/42 | 20.10.2005 |
| (30) 09.04.2004 | JP 2004115550 | |
| (54) • SCHERVORRICHTUNG | | |
| • SHEARING DEVICE | | |
| • DISPOSITIF DE CISAILLEMENT | | |
| (73) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1 Toyota-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8651, JP | | |
| (72) FUJIMURA, Shiro, TOYOTA BOSHOKU KABUSHIKI KAISHA, Kariya-shi Aichi, 4488651, JP | | |
| (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane London SE1 2HW, GB | | |
| (51) B21D 43/20 | (11) 1 935 526 B1 | |
| B23Q 7/10 | B65G 60/00 | |
| (25) De | (26) De | |
| (21) 06405534.6 | (22) 19.12.2006 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 25.06.2008 | | |
| (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Be- und Entladen einer Bearbeitungsmaschine zum Bearbeiten von Platten | | |
| • Device and method for the loading and unloading of a machine for machining panels | | |
| • Dispositif et procédé pour le chargement et déchargement d'une machine à usiner des panneaux | | |
| (73) Bystronic Laser AG, Industriestrasse 21, 3362 Niederönz, CH | | |

(72) Jost, Stefan, 4556 Aeschi, CH
Messer, Jürg, 4515 Oberdorf, CH
Zimmerli, Jürg, 4932 Lotzwill, CH
(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS,
Horneggstrasse 4 Postfach, 8034 Zürich, CH

B21D 45/00 → (51) **B21D 28/16**

(51) **B22C 7/02** (11) **1 920 858 B1**
B22C 9/04 **B22C 9/10**
(25) De (26) De
(21) 08000499.7 (22) 27.12.2004

(84) CH DE GB IT LI
(43) 14.05.2008
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Gussform
• Method for manufacturing a casting mould
• Procédé de fabrication d'un moule

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Beck, Thomas, 16341 Panketal, DE
Bostanjoglo, Georg, Dr., 12161 Berlin, DE
Paul, Uwe, Dr., 40882 Ratingen, DE

(62) 04030823.1 / 1 674 174

B22C 9/04 → (51) **B22C 7/02**

B22C 9/10 → (51) **B22C 7/02**

B22F 3/105 → (51) **B29C 67/00**

(51) **B23D 45/04** (11) **1 944 111 B1**
(25) De (26) De
(21) 07020366.6 (22) 18.10.2007

(84) DE FR GB IT
(43) 16.07.2008
(30) 18.12.2006 DE 102006059753
(54) • Kappsäge
• Mitre saw
• Scie à onglet

(73) Festool GmbH, Wertstrasse 20, 73240
Wendlingen, DE

(72) Albrecht, Hans-Peter, 73240 Wendlingen, DE

Kneip, Christian, 73230 Kirchheim, DE
(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte
Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse
109, 73730 Esslingen, DE

B23K 1/00 → (51) **F01N 3/28**

B23K 9/00 → (51) **F01D 5/00**

(51) **B23K 20/12** (11) **1 103 334 B1**
(25) En (26) En
(21) 00306790.7 (22) 09.08.2000

(84) DE FR GB IT SE
(43) 30.05.2001
(30) 24.11.1999 JP 33285599
(54) • Drehendes Reibungsschweißverfahren
• Friction stir joining method
• Méthode pour le soudage par friction à
mouvement cyclique

(73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP

(72) Ezumi, Masakuni, Yamaguchi 744-0002, JP
Fukuyori, Kazusige, Yamaguchi 744-0031,
JP

Ina, Yoshihiko, Yamaguchi 744-0011, JP
Matsunaga, Tetsuya, Kudamatsu-shi, Yama-
guchi 744-0002, JP

(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 08009241.4 / 1 987 907

(51) **B23K 26/06** (11) **1 648 649 B1**
B23K 26/08 **B23K 26/32**
B23K 26/38 **B23K 26/36**
B29C 65/16 **G02B 27/00**

G02B 26/10

B41M 5/26

(25) En (26) En
(21) 03706792.3 (22) 05.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 26.04.2006
(86) IB 2003/000820 05.03.2003
(87) WO 2003/074223 2003/37 12.09.2003
(30) 05.03.2002 PT 10273502

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
SCHNEIDEN UND/ODER SCHWEISSEN
UND/ODER MARKIEREN VON KÖRPERN
MIT EINEM DURCH EINEN ZYLINDRISCH
PARABOLISCHEN SPIEGEL FOKUSIERTEN
LASERSTRAHL
• PROCESS AND DEVICE OF CUTTING AND/
OR WELDING AND/OR MARKING BODIES
WITH A LASER BEAM FOCUSED BY A
CYLINDRICAL PARABOLIC MIRROR
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE COUPE ET/
OU DE SOUDAGE ET/OU DE MARQUAGE
DE CORPS AVEC UN FAISCEAU LASER
FOCALISE PAR UN MIROIR CYLINDRIQUE
PARABOLIQUE

(73) Dos Anjos de Oliveira, Antonio Manuel, Rua
do Solao, 75, 4475-240 Gondim, PT

(72) DOS ANJOS DE OLIVEIRA, António Manuel,
P-4475-240 Gondim, PT

LEITE MARTINS DE CARVALHO, Jorge, P-
4475-240 Gondim, PT

MOREIRA CALEJO PIRES, Margarida Maria,
P-4475-240 Gondim, PT

DE AZEVEDO LOPES DOS SANTOS, Paulo
Jorge, P-4475-240 Gondim, PT

(74) Pelayo de Sousa Henriques, Rui, Arlindo de
Sousa - Marcas e Patentes, LDA., Rua de Sá
da Bandeira, 706-6o.Dto., 4000-432 Porto,
PT

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/20 → (51) **B21D 26/02**

B23K 26/32 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/36 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/38 → (51) **B23K 26/06**

B23K 35/28 → (51) **B23K 35/40**

(51) **B23K 35/36** (11) **1 287 941 B1**
(25) De (26) De
(21) 02017571.7 (22) 07.08.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 05.03.2003
(30) 28.08.2001 DE 10141883

(54) • Flussmittelzusammensetzungen zum Hart-
löten von Teilen, insbesondere auf der
Basis von Aluminium als Grundmaterial,
sowie deren Verwendung
• Flux composition for brazing of parts, in
particular with aluminum as base material,
and use thereof
• Composition de flux au brasage des pièces,
en particulier a base d'aluminium, et
utilisation

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3,
70469 Stuttgart, DE

(72) Englert, Peter, Dipl.-Ing (FH), 74177 Bad
Friedrichshall, DE

Skiba, Erwin, Dipl.-Ing., 70563 Stuttgart, DE

Trautwein, Ingo, 74321 Bietigheim-Bissingen,
DE

(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell &
Partner Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE
(60) 07022656.8 / 1 897 651

(51) **B23K 35/40** (11) **1 748 865 B1**
B23K 35/28

(25) De (26) De
(21) 05743375.7 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 07.02.2007
(86) AT 2005/000182 25.05.2005

(87) WO 2005/115680 2005/49 08.12.2005
(30) 27.05.2004 AT 9272004

(54) • ZUSATZWERKSTOFF FÜR FÜGEVERBIN-
DUNGEN UND VERFAHREN ZU DESSEN
HERSTELLUNG
• FILLER FOR JOINT AND METHOD FOR THE
PRODUCTION THEREOF
• MATERIAU D'APPORT POUR ASSEMBLA-
GES ET SON PROCEDE DE PRODUCTION

(73) BÖHLER SCHWEISSTECHNIK AUSTRIA
GMBH, Böhler Welding Strasse 1, 8605
Kapfenberg, AT

(72) POSCH, Gerhard, A-8792 St. Peter/Freien-
stein, AT

ZIEGERHOFER, Johann, A-8662 Mitterdorf,
AT

BAUMGARTNER, Susanne, A-8041 Graz, AT

KLAGGES, Wilhelm, A-8652 Kindberg, AT

FELBERBAUER, Herbert, A-8600 Oberaich,
AT

(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Land-
straßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

B23K 37/04 → (51) **B62D 65/00**

B23P 6/00 → (51) **F01D 5/00**

B23P 19/00 → (51) **B62D 65/00**

(51) **B23Q 1/00** (11) **1 973 694 B1**

(25) De (26) De
(21) 06828712.7 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 01.10.2008
(86) DE 2006/002283 20.12.2006
(87) WO 2007/079708 2007/29 19.07.2007

(30) 16.01.2006 DE 102006002000
(54) • UMSETZENRICHTUNG MIT WENIGSTENS
EINEM FANGSTIFT

• CONVERTER COMPRISING AT LEAST ONE
PIN STOP

• DISPOSITIF DE TRANSFERT COMPRE-
NANT AU MOINS UN PILOTE CONIQUE

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1,
70469 Stuttgart, DE

(72) HINDERER, Karl, 74427 Fichtenberg, DE

SKLJAROW, Paul, 71701 Schwieberdingen,
DE

(74) Maß, Harald, Bosch Rexroth Mechatronik
GmbH BRL/EL T8 Postfach 11 64, 97419
Schweinfurt, DE

(51) **B23Q 3/00** (11) **1 726 399 B1**
B23Q 3/06 **B23Q 3/18**

(25) Ja (26) En
(21) 04718395.9 (22) 08.03.2004

(84) DE FR IT
(43) 29.11.2006
(86) JP 2004/002997 08.03.2004

(87) WO 2005/084882 2005/37 15.09.2005
(54) • KLEMMVORRICHTUNG
• CLAMP DEVICE

• DISPOSITIF DE FIXATION

(73) Pascal Engineering Corporation, 14-7,
Konoike 2-chome, Itami-shi Hyogo 664-
8502, JP

AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho,
Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(72) KURODA, Takayuki, Itami-shi, Hyogo 664-8502, JP
MUNECHIKA, Takayuki, Itami-shi, Hyogo 664-8502, JP
KOBAYASHI, Takao, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
SAKAKIBARA, Masato, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

B23Q 3/06 → (51) **B23Q 3/00**

(51) **B23Q 3/155** (11) **1 980 360 B1**
B23Q 3/157
(25) De (26) De
(21) 08007021.2 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(30) 11.04.2007 DE 102007017324
(54) • *Einrichtung zum Wechseln von Werkzeugen und/oder Werkstücken*
• *Distributor for exchanging tools and/or workpieces*
• *Dispositif de changement d'outils et/ou de pièces à usiner*

(73) StarragHeckert GmbH, Otto-Schmerbach-Strasse 15/17, 09117 Chemnitz, DE
(72) Lasch, Sven, 09337 Hohenstein, DE
Pönisch, Achim, 09573 Augustusburg, DE
(74) Rumrich, Gabriele, Patentanwältin Limbacher Strasse 305, 09116 Chemnitz, DE

B23Q 3/157 → (51) **B23Q 3/155**

B23Q 3/18 → (51) **B23Q 3/00**

(51) **B23Q 7/08** (11) **1 731 261 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04712178.5 (22) 18.02.2004
(84) DE FR
(43) 13.12.2006
(86) JP 2004/001787 18.02.2004
(87) WO 2005/077594 2005/34 25.08.2005
(54) • *VERTIKALE ARBEITSLINIE FÜR PLATTEN-MATERIAL*
• *VERTICAL WORKING LINE FOR PLATE MATERIAL*
• *CHAÎNE VERTICALE DE TRAVAIL POUR MATERIAU EN PLAQUE*

(73) Kawasaki Plant Systems Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6508670, JP
Corning Japan K.K., Akasaka Intecity 7F, 1-11-44, Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-0052, JP

(72) AOKI, Yoshiaki, Hyogo 651-2401, JP
TSUJITA, Keiji 7-45-2, Gakuenhigashimachi, Hyogo 651-2102, JP
KUGE, Morimasa 1-6-30, Miyamadai, Hyogo 655-0874, JP
YOKOYAMA, Takaaki 2-22-20, Kamishinchi, Jyogo 651-2411, JP
SAKURAI, Takashi 6-43-9, Matsuba-cho, Chiba 277-0827, JP
SUZUKI, Michio, Chiba 262-0011, JP
ANADA, Masayuki 4374-2, Obuchi, Shizuoka 437-1302, JP
SHINKAI, Masayuki, Shizuoka 437-1101, JP
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE

B23Q 7/10 → (51) **B21D 43/20**

(51) **B23Q 17/20** (11) **1 795 300 B1**
B24B 5/00 **B24B 5/04**
B24B 5/42 **B24B 41/00**
B24B 49/04

(25) En (26) En
(21) 06124496.8 (22) 21.11.2006
(84) DE FR
(43) 13.06.2007
(30) 08.12.2005 JP 2005354965
(54) • *Aufspannvorrichtung für ein Meßinstrument und Schleifmaschine mit dieser Vorrichtung*
• *Mounting structure for measuring device and grinding machine with the structure*
• *Structure de fixation d'un dispositif de métrage et meuleuse avec cette structure*

(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) MAKIUCHI, Akira, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B23Q 35/20 → (51) **A61C 13/00**

B24B 5/00 → (51) **B23Q 17/20**

B24B 5/04 → (51) **B23Q 17/20**

B24B 5/42 → (51) **B23Q 17/20**

(51) **B24B 37/04** (11) **1 905 542 B1**
B24B 49/00 **B24B 53/12**

(25) En (26) En
(21) 07017471.9 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(30) 28.09.2006 US 528835
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Anzahl aktiver Schleifkörner auf einer Abrichtscheibe*
• *Method of determining the number of active abrasive grains on a conditioning disk*
• *Procédé pour déterminer le nombre de grains actifs abrasifs sur un disque de conditionnement*

(73) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Araca Incorporated, 6655 North Canyon Crest Drive, Tucson AZ 85750, US
(72) Borucki, Leonard, Mesa Arizona 85205, US
Rikita, Naoki S., Saitama-shi Saitama-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B24B 41/00 → (51) **B23Q 17/20**

B24B 49/00 → (51) **B24B 37/04**

B24B 49/04 → (51) **B23Q 17/20**

B24B 53/12 → (51) **B24B 37/04**

(51) **B24D 3/00** (11) **1 742 767 B1**
B24D 11/00 **B24D 13/14**
B24D 18/00

(25) En (26) En
(21) 05725494.8 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(86) US 2005/008359 11.03.2005
(87) WO 2005/102606 2005/44 03.11.2005

(30) 13.04.2004 US 823136
(54) • *VLIESTOFF-SCHLEIFKÖRPER UND VERFAHREN*
• *NONWOVEN ABRASIVE ARTICLES AND METHODS*
• *ARTICLES ABRASIFS NON TISSES ET PROCÉDES ASSOCIÉS*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) O'GARY, Lucas, M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BROWN, David, R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
FABOZZI, Scott, M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MAKI, Robert, J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MANN, Lawrence, J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MOREN, Louis, S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MOSENG, Randy, L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SACHS, Kim, C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Hill, Cecilia Ann, 3M Europe S.A. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

B24D 11/00 → (51) **B24D 3/00**

B24D 13/14 → (51) **B24D 3/00**

B24D 18/00 → (51) **B24D 3/00**

(51) **B25B 21/02** (11) **1 747 084 B1**
B25F 5/02 **B60B 29/00**

(25) En (26) En
(21) 04745153.9 (22) 20.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.01.2007
(86) IT 2004/000290 20.05.2004
(87) WO 2005/113200 2005/48 01.12.2005
(54) • *MOTORISIERTER SCHLAGSCHRAUBER*
• *IMPACT MOTORIZED WRENCH*
• *CLÉ À IMPACT MOTORISÉ*

(73) CEMBRE S.p.A., Via Serenissima 9, I-25135 Brescia, IT
(72) BAREZZANI, Gualtiero, I-25062 Concesio, IT
LUCIANI, Gianpaolo, I-25124 Brescia, IT
MUSONI, Gianfranco, I-25121 Brescia, IT
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **B25C 1/08** (11) **1 479 483 B1**

(25) En (26) En
(21) 04291294.9 (22) 21.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(30) 23.05.2003 US 444476
(54) • *Verbrennungsvorrichtung mit verbessertem Luftstrom*
• *Combustion apparatus having improved airflow*
• *Dispositif de combustion avec le flux d'air amélioré*

(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
(72) Ricordi, Christian Paul A., 26500 Bourg-Les-Valence, FR

(74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **B25D 17/30** (11) **1 289 716 B1**

(25) En (26) En
(21) 01934135.3 (22) 24.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 12.03.2003
(86) GB 2001/002271 24.05.2001
(87) WO 2001/089771 2001/48 29.11.2001
(30) 24.05.2000 GB 0012556
04.09.2000 GB 0021580

(54) • *SCHWENKBARER WERKZEUGTRÄGER*
• *PIVOTING SUPPORT FOR POWER TOOL*
• *SUPPORT PIVOTANT POUR OUTIL ELECTRIQUE*

(73) Millab Consult a.s., Nybyggerveien 15, 1084 Oslo, NO

(72) Lindberg, Terje, 2224 Austmarka, NO
(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

(51) **B25F 5/00** (11) **1 940 594 B1**

(25) De (26) De
(21) 05806448.6 (22) 29.10.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 09.07.2008

(86) EP 2005/011601 29.10.2005
(87) WO 2007/048435 2007/18 03.05.2007
(54) • *HANDWERKZEUGMASCHINE*
• *PORTABLE POWER TOOL*
• *OUTIL PORTABLE A MOTEUR*

(73) AEG Electric Tools GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 71364 Winnenden, DE
(72) EISENHARDT, Armin, 72406 Bisingen, DE
FAHRNER, Horst, 70197 Stuttgart, DE
(74) Riedel, Peter, et al, Patent- und Rechtsanwalts-Kanzlei Dipl.-Ing. W. Jackisch & Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

B25F 5/02 → (51) **B25B 21/02**

(51) **B25G 1/04** (11) **1 114 702 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01400011.1 (22) 04.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 11.07.2001
(30) 06.01.2000 FR 0000126
(54) • *Farbroller mit teleskopischer Walze und vereinfachter Bedienung*
• *Easy-to-use paint roller with telescopic handle*
• *Rouleau à peindre à manchon télescopique à manipulation facilitée*

(73) FRANPIN NESPOLI, 29 Avenue du Général de Gaulle, 02260 La Capelle, FR
(72) Lallement, Frédéric, 02260 La Capelle, FR
Fievet, Pascal, 02260 La Capelle, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

B25J 5/00 → (51) **B25J 13/00**

B25J 5/00 → (51) **B25J 17/00**

(51) **B25J 13/00** (11) **1 510 302 B1**
B25J 5/00

(25) Ja (26) En
(21) 03723148.7 (22) 18.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 02.03.2005
(86) JP 2003/004990 18.04.2003

(87) WO 2003/092968 2003/46 13.11.2003

(30) 01.05.2002 JP 2002129919
(54) • *LAGENSTEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR MOBILEN ROBOTER*
• *ATTITUDE CONTROL DEVICE OF MOBILE ROBOT*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ATTITUDE D'UN ROBOT MOBILE*

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) TAKENAKA, Toru, Kabushiki Kaisha Honda, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
HASEGAWA, Tadaaki, Kabushiki Kaisha Honda, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
MATSUMOTO, Takashi, Kabushiki Kaisha Honda, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

(74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB

(51) **B25J 15/02** (11) **1 943 064 B1**
B29C 67/00

(25) De (26) De
(21) 06791783.1 (22) 01.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.07.2008
(86) EP 2006/008555 01.09.2006
(87) WO 2007/036280 2007/14 05.04.2007
(30) 27.09.2005 DE 102005046160
(54) • *ROBOTER-GREIFER*
• *ROBOT GRIPPER*
• *PINCE DE ROBOT*

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) BECKER, Ralf, 71672 Marbach, DE
GRZESIAK, Andrzej, 70569 Stuttgart, DE
(74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

(51) **B25J 17/00** (11) **1 535 705 B1**
B25J 5/00

(25) Ja (26) En
(21) 03791197.1 (22) 07.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 01.06.2005
(86) JP 2003/010076 07.08.2003
(87) WO 2004/020159 2004/11 11.03.2004
(30) 28.08.2002 JP 2002248467
(54) • *SCHREITROBOTER*
• *LEGGED MOBILE ROBOT*
• *ROBOT MOBILE MARCHEUR*

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) GOMI, Hiroshi c/o Kabushiki Kaisha, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
HAMAYA, Kazushi c/o Kabushiki Kaisha, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
TOYODA, Hitoshi c/o Kabushiki Kaisha, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
TAKEMURA, Yoshinari c/o Kabushiki Kaisha, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

(74) Cheyne, John Robert Alexander M., Haseltine Lake LLP Redcliff Quay, 120 Redcliff Street Bristol BS1 6HU, GB
(60) 08017153.1 / 2 011 611

(51) **B25J 17/02** (11) **1 137 516 B1**

(25) Sv (26) En
(21) 99958576.3 (22) 09.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.10.2001
(86) SE 1999/002027 09.11.1999

(87) WO 2000/027597 2000/20 18.05.2000

(30) 11.11.1998 SE 9803881
(54) • *MANIPULATOR MIT EINER PARALLELOGRAMMSTRUKTUR MIT EINER FEDERVORRICHTUNG, DIE EINE ZUGKRAFT AUSÜBT*
• *MANIPULATOR COMPRISING A PARALLELOGRAM LINKAGE WITH A SPRING DEVICE WHICH EXERTS A TENSILE FORCE*
• *MANIPULATEUR COMPRENANT UNE STRUCTURE EN PARALLELOGRAMME AVEC UN DISPOSITIF A RESSORT EXERCANT UNE FORCE DE TRACTION*

(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) HVITTFELDT, H kan, S-722 23 Väster s, SE
LARSSON, Jan, S-724 78 Väster s, SE
MIKAELSSON, Pierre, S-723 36 Väster s, SE
PERSSON, Fredrik, S-723 38 Väster s, SE

B26B 13/16 → (51) **A01G 3/02**

B26D 3/08 → (51) **B32B 27/32**

B26D 7/01 → (51) **B26D 7/26**

(51) **B26D 7/26** (11) **1 991 401 B1**
B26D 7/01

(25) En (26) En
(21) 07758030.6 (22) 07.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 19.11.2008
(86) US 2007/063441 07.03.2007
(87) WO 2007/103952 2007/37 13.09.2007
(30) 08.03.2006 US 780424 P
(54) • *AUFSCHNITTMASCHINE UND ENTSPRECHENDES EINSTELLSYSTEM DER MESSPLATTE*
• *FOOD PRODUCT SLICER AND ASSOCIATED GAUGE PLATE ADJUSTMENT SYSTEM*
• *TRANCHEUSE DE PRODUITS ALIMENTAIRES ET SYSTEME ASSOCIE DE REGLAGE DE PLAQUE D'ECARTEMENT*

(73) Premark FEG L.L.C., 1300 North Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) MCGUFFIN-NOLL, Douglas, J., Glenview, IL 60026, US
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **B27B 5/34** (11) **1 857 237 B1**

(25) De (26) De
(21) 06009959.5 (22) 15.05.2006
(84) DE ES FR IT PL
(43) 21.11.2007
(54) • *Sägevorrichtung für durchlaufende Werkstücke*
• *Sawing device for moving workpieces*
• *Dispositif de sciage pour des pièces en mouvement*

(73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
(72) Lorenz, Andreas, 72280 Dornstetten, DE
Gauss, Achim, 72280 Dornstetten/Hallwangen, DE
Rathgeber, Peter, 72280 Dornstetten, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B27D 5/00** (11) **1 862 949 B1**
B65H 19/12

(25) De (26) De
(21) 07007115.4 (22) 04.04.2007
(84) DE ES FR IT PL
(43) 05.12.2007
(30) 24.05.2006 EP 06010636
(54) • *Kassette für Kantenmaterial*

- Cartridge for edge material
 - Cartouche pour matériau de bordure
- (73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
- (72) Götz, Reiner, 72160 Orb am Neckar/Diessen, DE
- Gauss, Achim, 72280 Dornstetten/Hallwangen, DE
- Schmid, Johannes, 72181 Starzach/Wachendorf, DE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B27D 5/00** (11) **1 990 152 B1**
(25) De (26) De
(21) 07009419.8 (22) 10.05.2007
(84) DE ES FR IT PL
(43) 12.11.2008

- Kantenanleimaggregat und Verfahren zum Anleimen von Kantenmaterial
 - Edge banding apparatus and method of gluing edge material
 - Dispositif et procédé de collage de bordures
- (73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
- (72) Schmid, Johannes, 72181 Starzach/Wachendorf, DE
- Gauss, Achim, 72280 Dornstetten/Hallwangen, DE
- Reich, Klaus, 72290 Lossburg, DE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B27G 11/00** (11) **1 798 013 B1**
B05C 1/08
(25) En (26) En
(21) 06024600.6 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.06.2007
(30) 29.11.2005 IT M020050319
(54) • Leimauftragsvorrichtung
• Glue distributing apparatus
• Dispositif d'application de colle
- (73) SCM Group S.p.A., Via Emilia 77, 47900 Rimini (RN), IT
- (72) Coltro, Davide, 36010 Monticello Conte Otto (VI), IT
- (74) Crugnola, Pietro, Luppi & Associati S.r.l. Via Arienti 15/2A, 40124 Bologna, IT
- (60) 09158805.3
09158812.9

B27G 11/00 → (51) **C09J 5/04**

(51) **B27G 13/12** (11) **1 726 416 B1**
(25) It (26) En
(21) 06114172.7 (22) 18.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.11.2006
(30) 20.05.2005 IT UD20050083
(54) • Werkzeug zur Bearbeitung von Holz und Holzwerkstoffen, sowie dessen Herstellungsverfahren
• Tool for working wood and its derivatives, and method to produce it
• Outil à usiner le bois et ses dérivés, et son procédé de fabrication
- (73) Pozzo SpA, Via Padova, 3, Zona Industriale Feletto Umberto, 33010 Tavagnacco (UD), IT
- (72) Elia, Stefano, 33100 Udine, IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B27K 3/52 → (51) **C04B 41/50**

B29B 7/40 → (51) **B01F 7/12**

(51) **B29B 7/84** (11) **1 463 617 B1**
B29C 47/76 **B01D 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 02801947.9 (22) 21.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 06.10.2004
(86) GB 2002/004732 21.10.2002
(87) WO 2003/035346 2003/18 01.05.2003
(30) 24.10.2001 GB 0125497
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ABGABE VON FLIESSFÄHIGEM FÄRBEMATERIAL
• APPARATUS AND METHOD FOR DELIVERING FLUENT COLOURANT MATERIAL
• SYSTEME ET PROCÉDE DE DISTRIBUTION D'UNE MATIÈRE COLORANTE FLUENTE
- (73) Colormatrix Europe, Ltd., 1 Church Mews Churchill Way, Macclesfield, Cheshire SK11 6AY, GB
- (72) JONES, Brian, Stewart, Newton-le-Willows, Merseyside WA12 0JN, GB
- WHITEHEAD, David, John, Lowton, Warrington WA3 2PW, GB
- (74) Brierley, Anthony Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **B29B 11/16** (11) **1 814 704 B1**
B29K 301/12 **B29K 101/12**

- (25) En (26) En
(21) 05857577.0 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
(86) US 2005/037729 20.10.2005
(87) WO 2006/091245 2006/35 31.08.2006
(30) 22.10.2004 US 621463 P
16.09.2005 US 717965 P
16.09.2005 US 718025 P
11.10.2005 US 725399 P
- (54) • VERBUNDARTIKEL AUS KUNSTSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• PLASTIC COMPOSITE ARTICLES AND METHODS OF MAKING SAME
• ARTICLES COMPOSITES EN PLASTIQUE ET LEURS PROCÉDES DE PRODUCTION
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
- (72) MCLEOD, David, G., Rochester, Michigan 48326, US
- D'HOOGHE, Edward, L., NL-4561 SE Hulst, NL
- TELI, Samar, R., Rochester Hills, Michigan 48307, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B29B 15/10 → (51) **D06M 23/08**

B29C 31/04 → (51) **B29C 47/10**

B29C 33/38 → (51) **B29C 51/06**

B29C 43/22 → (51) **B65D 63/10**

(51) **B29C 45/03** (11) **1 745 910 B1**
B29C 45/16

- (25) En (26) En
(21) 06117465.2 (22) 19.07.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.01.2007
(30) 21.07.2005 CH 12142005
(54) • Integrierte Spritzgießeinheit zur Herstellung von Kunststoffgegenständen
• Integrated injection-moulding system for the production of articles manufactured with synthetic materials
• Unité de moulage par injection intégrée pour produire des objets en matière plastique
- (73) Patents Exploitation Company B.V., Claude Debussylaan 44, 1082 MD Amsterdam, NL
- (72) Vasquez Pinto, José Gabriel, Oficina 3 P.O. Box 823-2400 Panama, PA
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **B29C 45/14** (11) **1 398 133 B1**
(25) En (26) En

- (21) 03077864.1 (22) 11.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.03.2004
(30) 12.09.2002 NL 1021439
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Körpers aus Kunststoff
• Method for manufacturing a body made of synthetic material
• Procédé de fabrication d'un corps en matière synthétique
- (73) Curana BVBA, Beversesteenweg 315, 8800 Roeselare, BE
- (72) Vens, Dirk, 8800 Roeselare, BE
- (74) Ostyn, Frans, et al, K.O.B. NV President Kennedypark 31 C, 8500 Kortrijk, BE

B29C 45/14 → (51) **B29D 11/00**

B29C 45/16 → (51) **B29C 45/03**

(51) **B29C 45/27** (11) **1 472 068 B1**
(25) En (26) En

- (21) 03704922.8 (22) 04.02.2003
(84) DE GB IT
(43) 03.11.2004
(86) IB 2003/000896 04.02.2003
(87) WO 2003/066310 2003/33 14.08.2003
(30) 04.02.2002 US 353212 P
(54) • THERMISCHE ABDICHTUNG ZWISCHEN VERTEILER UND DÜSE
• THERMAL SEAL BETWEEN MANIFOLD AND NOZZLE
• JOINT THERMOSOUDE ENTRE UN COLLECTEUR ET UNE BUSE
- (73) Mold-Masters (2007) Limited, 233 Armstrong Avenue, Georgetown ON L7G 4X5, CA
- (72) BABIN, Dennis, Georgetown, Ontario L7G 5W8, CA
- RENWICK, Craig, Georgetown, Ontario L7C 5K5, CA
- SICILIA, Robert, Mississauga, Ontario L4Z 2N6, CA
- VERRIET, Helen, Mississauga, Ontario L5N 6E8, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B29C 47/10** (11) **1 941 985 B1**
B29C 31/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07123948.7 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.07.2008
- (30) 03.01.2007 FR 0752514
- (54) • *Gummizuführverfahren für eine Gummikonsumiervorrichtung und Gummizuführanlage zu dieser Gummikonsumiervorrichtung*
- *Method of supplying rubber to a rubber-consuming device and facility for supplying rubber to this rubber-consuming device*
- *Procédé d'alimentation en gomme d'un dispositif consommateur de gomme et installation d'alimentation en gomme de ce dispositif consommateur de gomme*
- (73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) Nicolas, Serge, 63100 Clermont-Ferrand, FR
Crosnier, Gérard, 63122 Ceyrat, FR
Goy, Daniel, 63118 Cébazat, FR
- (74) de la Bigne, Guillaume Michel Marie, et al, Lhermet La Bigne & Rémy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B29C 47/76 → (51) **B29B 7/84**

B29C 51/00 → (51) **C08F 279/02**

- (51) **B29C 51/06** (11) **1 880 827 B1**
B29C 33/38 B29C 51/10
B29C 51/30 B29C 51/36
B29C 51/46
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07112896.1 (22) 20.07.2007
- (84) DE FR
- (43) 23.01.2008
- (30) 21.07.2006 FR 0653066
- (54) • *Verfahren zum Tiefziehen, um komplexen Formen zu erhalten*
- *Method of thermoforming used to obtain complex shapes*
- *Procédé de thermoformage permettant l'obtention de formes complexes*
- (73) AXON'CABLE, Route de Chalons, 51210 Montmirail, FR
- (72) Yeung, Chor Keung, 52600 Chaudenay, FR
Perez, Sophie, 02540 Marchais en Brie, FR
Bony, Frédéric, 02400 Brasles, FR
- (74) Barbin le Bourhis, Joël, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B29C 53/42 → (51) **B29C 65/78**

B29C 59/00 → (51) **B65D 63/10**

- (51) **B29C 59/04** (11) **1 438 178 B1**
B05D 1/28 **B05D 3/12**
B05D 5/10
- (25) En (26) En
(21) 02776301.0 (22) 25.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.07.2004
- (86) US 2002/034261 25.10.2002
- (87) WO 2003/035371 2003/18 01.05.2003
- (30) 25.10.2001 US 150258
- (54) • *HOCHGESCHWINDIGKEITS PRÄGE- UND DRUCKVERFAHREN UND VORRICHTUNG*
- *HIGH SPEED EMBOSsing AND ADHESIVE PRINTING PROCESS AND APPARATUS*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE GAUFRAGE ET D'IMPRESSION D'ADHESIF A GRANDE VITESSE*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) TOUSSANT, John, William, West Chester, OH 45069, US

- MCGUIRE, Kenneth, Steven, Wyoming, OH 45215, US
- BUSH, Stephan, Gary, Cincinnati, OH 45241, US
- SALSMAN, Donald, A., West Chester, OH 45069, US
- VAUGHN, Jeffrey, Moss, Cincinnati, OH 45252, US
- MCNEIL, Kevin, Benson, Loveland, OH 45140, US
- (74) Hampton, Matthew John, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **B29C 65/02** (11) **1 880 829 B1**
E03F 5/02

- (25) De (26) De
(21) 06014994.5 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 23.01.2008
- (54) • *Vollflächig auf thermoplastische Kunststoff-Schachtböden aufgeschweißte Haftbrücken (Kunststoffprofileleisten und Kunststoffgranulat)*
- *Whole surface welded anti-slip coatings on plastic man holes (profiled strips and plastic granulates)*
- *Revêtement de surface antidérapant soudé sur des trous d'hommes (profilés et granulés en plastique)*
- (73) Predl, Manfred, Mathias-Loi-Strasse 1, 04924 Bönitz, DE
- (72) Predl, Manfred, 04924 Bönitz, DE

B29C 65/16 → (51) **B23K 26/06**

(51) **B29C 65/50** (11) **1 150 825 B1**
B29D 30/42

- (25) En (26) En
(21) 99906710.1 (22) 03.02.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 07.11.2001
- (86) US 1999/002274 03.02.1999
- (87) WO 2000/046013 2000/32 10.08.2000
- (54) • *STOSSVERBINDEN VON GUMMIBAHNEN*
- *BUTT SPLICING OF ELASTOMERIC SHEETS*
- *EPISSAGE EN ABOUT DE FEUILLES ELASTOMERES*
- (73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) KUBINSKI, Donald, Chester, Medina, OH 44256, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B29C 65/78** (11) **1 899 145 B1**
B29D 30/42 **B29C 53/42**

- (25) De (26) De
(21) 06723951.7 (22) 01.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008
- (86) EP 2006/002991 01.04.2006
- (87) WO 2006/125491 2006/48 30.11.2006
- (30) 24.05.2005 DE 102005023925
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG EINSATZBAR IM AUTOMATISIERT ABLAUFENDEN AUFBAU EINES FAHRZEUGLUFTREIFENS*
- *METHOD AND DEVICE THAT CAN BE USED IN THE AUTOMATED CONSTRUCTION OF A VEHICLE TYRE*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUVANT ETRE UTILISES DANS LA CONSTRUCTION AUTOMATISEE D'UN PNEU DE VEHICULE A MOTEUR*
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Str. 9, D-30165 Hannover, DE
- (72) GROPPE, Markus, 402 13 Düsseldorf, DE
WINKLER, Jens, 30173 Hannover, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B29C 67/00** (11) **1 405 714 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03019376.7 (22) 27.08.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.04.2004
- (30) 30.09.2002 DE 10245617
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum schichtweisen Herstellen von dreidimensionalen Objekten*
- *Method and apparatus for layerwise manufacturing of three dimensional objects*
- *Dispositif et procédé pour la fabrication d'objets tridimensionnels par couches successives*
- (73) EOS GmbH Electro Optical Systems, Robert-Stirling-Ring 1, 82152 Krailing, DE
- (72) Heugel, Martin, 86899 Landsberg-Pitzling, DE
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B29C 67/00** (11) **1 849 587 B1**
G03F 7/20 **G03F 7/00**

- (25) De (26) De
(21) 07004774.1 (22) 08.03.2007
- (84) DE GB
- (43) 31.10.2007
- (30) 28.04.2006 DE 102006019963
28.04.2006 US 796159 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung eines dreidimensionalen Objekts mittels Maskenbelichtung*
- *Device and method for creating a three dimensional object using mask illumination*
- *Procédé et dispositif destinés à la fabrication d'un objet tridimensionnel à l'aide d'un éclairage au travers de masques*
- (73) Envisiontec GmbH, Brüsseler Strasse 51, 45968 Gladbeck, DE
- (72) John, Hendrik, 46569 Hünxe, DE
Schillen, Volker, Dr., 40629 Düsseldorf, DE
El-Siblani, Ali, Dearborn Heights, MI 48127, US
- (74) Oser, Andreas, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE
- (60) 08011621.3 / 1 982 824

(51) **B29C 67/00** (11) **1 925 430 B1**
B22F 3/105 B29C 31/02

- (25) De (26) De
(21) 07033548.4 (22) 13.11.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.05.2008
- (30) 22.11.2006 DE 102006055077
- (54) • *Vorrichtung zum schichtweisen Herstellen eines dreidimensionalen Objekts und Verfahren zum Einsetzen bzw. Entnehmen eines Behälters*
- *Apparatus for layered production of a three-dimensional object and method of fitting and withdrawing a container*
- *Appareil pour la production par couches d'un objet tridimensionnel et procédé pour placer ou retirer un container*

- (73) EOS GmbH Electro Optical Systems, Robert-Stirling-Ring 1, 82152 Krailing, DE
- (72) PERRET, Hans, 81543 München, DE
- HALDER, Thomas, 81371 München, DE
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B29C 67/00 → (51) **B25J 15/02**

- (51) **B29C 70/38** (11) **1 633 549 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04809377.7 (22) 13.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
- (86) US 2004/015144 13.05.2004
- (87) WO 2005/030458 2005/14 07.04.2005
- (30) 14.05.2003 US 437067
- (54) • **VAKUUMUNTERSTÜTZTER LAGENANORDNUNGSSCHUH UND VERFAHREN**
• **VACUUM ASSISTED PLY PLACEMENT SHOE AND METHOD**
• **SABOT DE PLACEMENT DE COUCHE PAR VIDE ET PROCEDE ASSOCIE**
- (73) The Boeing Company, P.O. Box 3707, M.S. 11-XT, Seattle, Washington 98124-2207, US
- (72) LEDET, Roger, J., Winniped, MB R2POW4, CA
- LAUDER, Arnold, J., Winnipeg, MB R3YIV1, CA
- SHEWFELT, Mathew, J., Winnipeg, MB R3M2C9, CA
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL
- (60) 09006222.5

- (51) **B29C 70/44** (11) **1 916 091 B1**
- B29C 65/00
- (25) De (26) De
- (21) 07020553.9 (22) 20.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
- (30) 26.10.2006 DE 102006050579
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von Faserverbundbauteilen**
• **Method for manufacturing composite fibrous components**
• **Procédé de fabrication d'éléments composites en fibre**
- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) Kaps, Robert, 38108 Braunschweig, DE
- Herbeck, Lars, Dr.-Ing., 38173 Feldheim, DE
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

B29C 71/04 → (51) **H01H 73/06**

- (51) **B29D 11/00** (11) **1 910 064 B1**
- B29C 45/14** **G02B 27/28**
- (25) En (26) En
- (21) 06800256.7 (22) 24.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (86) US 2006/028584 24.07.2006
- (87) WO 2007/016015 2007/06 08.02.2007
- (30) 29.07.2005 US 192681
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLARISATIONSSTRAHLTEILERN**
• **METHOD FOR MAKING POLARIZING BEAM SPLITTERS**

- **PROCEDE DE FABRICATION DE SEPARATEURS DE FAISCEAU POLARISANTS**
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- (72) DUNCAN, John E., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- O'KEEFE, Michael W., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- MA, Jiaying, 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- PARRETT, Rusty A., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B29D 30/42 → (51) **B29C 65/50**

B29D 30/42 → (51) **B29C 65/78**

B29K 101/12 → (51) **B29B 11/16**

B29K 301/12 → (51) **B29B 11/16**

- (51) **B32B 5/16** (11) **1 412 175 B1**
- B32B 9/00** **B32B 15/02**
- B32B 17/02** **B32B 19/00**
- B32B 21/02** **B32B 23/02**
- B32B 27/02** **B05D 5/12**
- B05D 7/00** **B05D 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02750115.4 (22) 16.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.04.2004
- (86) US 2002/022735 16.07.2002
- (87) WO 2003/008186 2003/05 30.01.2003
- (30) 18.07.2001 US 306519 P
- (54) • **ISOLIERENDE UND FUNKTIONELLE FEINE METALLHALTIGE TEILCHEN MIT KONFORMEN ULTRADÜNNEN FILMEN**
• **INSULATING AND FUNCTIONALIZING FINE METAL-CONTAINING PARTICLES WITH COMFORMAL ULTRA-THIN FILMS**
• **ISOLATION ET FONCTIONNALISATION DE PARTICULES CONTENANT DU METAL FIN AU MOYEN DE FILMS CONFORMES ULTRAFINS**
- (73) The Regents of the University of Colorado, 4001 Discovery Drive, Suite 390, 588 Sys, Boulder, CO 80309, US
- (72) GEORGE, Steven M., Boulder, CO 80303, US
- FERGUSON, John D., Boulder, CO 80303, US
- WEIMER, Alan, W., Niwot, CO 80503, US
- WANK, Jeffrey, R., Louisville, CO 80027, US
- (74) Schouboe, Anne, Plougmann & Vingtoft A/S Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen O, DK

(51) **B32B 7/12** (11) **1 472 079 B1**
C09J 7/02

- (25) En (26) En
- (21) 03715998.5 (22) 07.02.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.11.2004
- (86) US 2003/003893 07.02.2003
- (87) WO 2003/066325 2003/33 14.08.2003
- (30) 08.02.2002 US 71497
- (54) • **STRAHLUNGSGEHÄRTETES KORREKTUR-BAND**
• **RADIATION-CURED CORRECTION TAPE**
• **RUBAN DE CARBONE BLANC SECHE PAR RAYONNEMENT**
- (73) BIC CORPORATION, (a Connecticut Corporation) 500 Bic Drive, Milford CT 06460, US
- (72) BRADLEY, Creg G., Simpsonville, SC 29680, US
- GABRIELLE, Peter D., York, PA 17404, US

- HOPPER, Teresa B., Belton, SC 29627, US
- NOWAK, Michael T., Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B32B 9/00 → (51) **B32B 5/16**

B32B 15/02 → (51) **B32B 5/16**

B32B 17/02 → (51) **B32B 5/16**

B32B 17/10 → (51) **C03C 17/22**

B32B 19/00 → (51) **B32B 5/16**

B32B 21/02 → (51) **B32B 5/16**

B32B 23/02 → (51) **B32B 5/16**

B32B 27/02 → (51) **B32B 5/16**

- (51) **B32B 27/32** (11) **1 440 007 B1**
- B26D 3/08** **B42D 5/02**
- (25) En (26) En
- (21) 02766164.4 (22) 28.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.07.2004
- (86) US 2002/027518 28.08.2002
- (87) WO 2003/020597 2003/11 13.03.2003
- (30) 28.08.2001 DE 10142043
- (54) • **KARTENBOGENKONSTRUKTION**
• **CARD SHEET CONSTRUCTION**
• **STRUCTURE DE FEUILLE POUR CARTES**
- (73) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US
- (72) UTZ, Martin, 81547 München, DE
- LENGFELLER, karl, 83109 Grobkarolinenfeld, Tattenhause, DE
- WILKES, Michael, 83646 Arzbach, DE
- VENKATASANTHANAM, Sriram, Chino Hills, CA 91709, US
- HEYDARPOUR, Ramin, Beverly Hills, CA 90210, US
- CHU, Chia-Hsi, Arcadia, CA 91006, US
- UGOLICK, Ronald, San Dimas, CA 91773, US
- MEHRABI, Ali, R., Los Angeles, CA 90007, US
- (74) Hallam, Arnold Vincent, et al, Marks & Clerk LLP 144 New Walk, Leicester LE1 7JA, GB
- (60) 09006666.3

(51) **B32B 27/32** (11) **1 606 111 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04713057.0 (22) 20.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (86) EP 2004/001680 20.02.2004
- (87) WO 2004/073979 2004/36 02.09.2004
- (30) 20.02.2003 DE 10307133
- 26.11.2003 DE 10355231
- (54) • **METALLISIERTE OPAKE FOLIE**
• **METALLISIED OPAQUE FILM**
• **FEUILLE OPAQUE METALLISEE**
- (73) Treofan Germany GmbH & Co.KG, Bergstrasse, 66539 Neunkirchen, DE
- (72) HÜTT, Detlef, 66265 Heusweiler, DE
- DÜPRE, Yvonne, 67661 Kaiserslautern, DE
- KOCHEM, Karl-Heinz, 66539 Neunkirchen, DE
- (74) Kremer, Viola, et al, Treofan Germany GmbH & Co. KG Am Prime Parc 17, 65479 Raunheim, DE

B32B 27/34 → (51) **C08J 3/22**

(51) **B32B 37/14** (11) **1 753 618 B1**
B32B 37/28 **B32B 38/00**

(25) De (26) De
(21) 05747787.9 (22) 21.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.02.2007
(86) EP 2005/005527 21.05.2005
(87) WO 2005/115754 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 DE 102004026070
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ELASTISCHEM BAHNMATERIAL**
• **METHOD FOR PRODUCING AN ELASTIC WEB MATERIAL**
• **PROCEDE POUR PRODUIRE UNE BANDE DE MATIERE ELASTIQUE**

(73) Fenske, Sandra, Odenwaldstrasse 22, 64683 Einhausen, DE
(72) Fenske, Sandra, 64683 Einhausen, DE
(74) Helber, Friedrich, et al, Zenz, Helber, Hombach & Partner Patentanwälte Scheuergasse 24, 64673 Zwingenberg, DE

B32B 37/28 → (51) **B32B 37/14**

B32B 38/00 → (51) **B32B 37/14**

(51) **B41C 1/10** (11) **1 393 899 B1**

(25) En (26) En
(21) 03019507.7 (22) 28.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.03.2004
(30) 29.08.2002 JP 2002251932
29.08.2002 JP 2002251933
(54) • **Auf der Druckpresse entwickelbarer lithographischer Druckplattenvorläufer**
• **On-press developable lithographic printing plate precursor**
• **Précurseur de plaque lithographique pouvant être développé sur presse**

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Inno, Toshifumi, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 449 652 B1**
B41N 3/03

(25) En (26) En
(21) 04003845.7 (22) 20.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.08.2004
(30) 21.02.2003 JP 2003044093
(54) • **Flachdruckplattenvorläufer**
• **Planographic printing plate precursor**
• **Précurseur pour plaque d'impression lithographique**

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Goto, Takahiro, c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD., Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 477 309 B1**
B41N 1/00 **B41N 1/08**

(25) En (26) En
(21) 04011589.1 (22) 14.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.11.2004
(30) 16.05.2003 JP 2003139323
(54) • **Lithographischer Druckplattenvorläufer, der kein Feuchtmittel erfordert**
• **Lithographic printing plate precursor requiring no fountain solution**
• **Précurseur de plaque d'impression lithographique n'exigeant aucune solution de mouillage**

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Sonokawa, Koji, Haibara-gun Shizuoka, JP
Nomura, Tatsuya, Fujinomiya-shi Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 528 980 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03756541.3 (22) 12.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.05.2005
(86) FR 2003/002511 12.08.2003
(87) WO 2004/016428 2004/09 26.02.2004
(30) 13.08.2002 FR 0210250
(54) • **KOPIERVERFAHREN EINER NASSFLACHDRUCKPLATTE**
• **METHOD FOR COPYING A PRINTING PLATE FOR HUMID OFFSET PRINTING**
• **PROCEDE DE COPIE D'UNE PLAQUE POUR IMPRESSION EN OFFSET HUMIDE**

(73) Nouel, Jean-Marie, Les Hauts de Busseau, 77760 Villiers sous Grez, FR
(72) Nouel, Jean-Marie, 77760 Villiers sous Grez, FR
(74) Le Roux, Martine, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **B41C 1/10** (11) **1 531 042 B1**

(25) En (26) En
(21) 04105542.7 (22) 05.11.2004
(84) DE FR GB

(43) 18.05.2005
(30) 17.11.2003 EP 03104238
(54) • **Wärmeempfindlicher lithographischer Druckplattenvorläufer**
• **Heat-sensitive lithographic printing plate precursor.**
• **Précurseur de plaque d'impression lithographique sensible à la chaleur**

(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Van Aert, Huub, AGFA-GEVAERT, 2640 Mortsel, BE
Groenendaal, Bert; AGFA-GEVAERT, 2640 Mortsel, BE
Andriessen, Hieronymus; AGFA-GEVAERT, 2640 Mortsel, BE
Möller, Martin, 52070, Aachen, DE
Beginn, Uwe, 4731 Eynatten/Raeren, BE
Ahmed, Mourran, 52072 Aachen, DE
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 839 853 B1**
B41N 6/00

(25) En (26) En
(21) 07006690.7 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.10.2007
(30) 31.03.2006 JP 2006100900
(54) • **Flachdruckplattenvorläufer und Stapel daraus**

• **Planographic printing plate precursor and stack thereof**
• **Précurseur de plaque d'impression planographique et pile de celui-ci**

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Yanaka, Hiromitsu, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
Koizumi, Shigeo, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
Yamamoto, Hisao, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B41C 1/10 → (51) **B41M 5/36**

B41F 7/12 → (51) **B41F 13/32**

B41F 13/193 → (51) **B41N 10/02**

(51) **B41F 13/32** (11) **1 754 599 B1**
B41F 7/12

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291311.6 (22) 16.08.2006
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 21.02.2007
(30) 19.08.2005 FR 0508641
(54) • **Druckeinheit mit einem druckan- bzw. druckabstellbaren Gummizylinder und entsprechende Druckmaschine**
• **Printing unit with blanket cylinder movable between a throw-on and a throw-off position and corresponding printing press**
• **Unité d'impression à cylindre porte-blanchet mobile entre une position en-pression et une position hors-pression et presse d'impression correspondante**

(73) Goss International Montataire S.A., Square Hippolyte Marinoni, 60160 Montataire, FR
(72) Chrigui, Jilani, 60100 Creil, FR
(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B41F 31/08 → (51) **B41F 33/00**

(51) **B41F 33/00** (11) **1 205 299 B1**
B41F 31/08

(25) En (26) En
(21) 01307133.7 (22) 22.08.2001
(84) CH DE GB LI
(43) 15.05.2002
(30) 08.11.2000 JP 2000339791
(54) • **Farbpumpensteuervorrichtung**
• **Ink pump control apparatus**
• **Dispositif de commande d'une pompe à encre**

(73) TOKYO KIKAI SEISAKUSHO LTD., 26-24, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Tokiwa Shizuro, Zushi-Shi Kanagawa-Ken Japan, JP
(74) Howe, Steven, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 2/045** (11) **1 493 569 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 03745991.4 (22) 09.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.01.2005
(86) JP 2003/004535 09.04.2003
(87) WO 2003/084758 2003/42 16.10.2003
(30) 09.04.2002 JP 2002106567
(54) • **FLÜSSIGKEITSEINSPRITZKOPF**
• **LIQUID INJECTION HEAD**

- TETE D'INJECTION DE LIQUIDE
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Chang, Junhua, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-Shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (60) 08171066.7 / 2 047 995

- (51) **B41J 2/045** (11) **1 621 346 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05077483.5 (22) 16.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
 (43) 01.02.2006
 (30) 17.04.2001 JP 2001118741
 10.04.2002 JP 2002108143
 (54) • Tintenstrahldrucker und Verfahren zum Kontrollieren eines Tintenstrahldruckers
 • Ink jet printer and method of controlling an ink jet printer
 • Imprimante jet d'encre et procédé pour contrôler l'imprimante jet d'encre
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
 (72) Fukano, Takakazu, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
 (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
 (62) 02252667.7 / 1 251 006

B41J 2/045 → (51) **G06K 15/10**

- (51) **B41J 2/05** (11) **1 522 409 B1**
B41J 2/14
 (25) En (26) En
 (21) 04024095.4 (22) 08.10.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 13.04.2005
 (30) 10.10.2003 JP 2003351550
 05.12.2003 JP 2003407584
 (54) • Flüssigkeitsausstossgerät
 • Liquid-ejection apparatus
 • Appareil d'éjection de liquide
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 (72) Eguchi, Takeo, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Tomita, Manabu, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Ushinohama, Iwao, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 Ono, Shogo, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

B41J 2/05 → (51) **G06K 15/10**

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/05**

- (51) **B41J 2/155** (11) **1 228 877 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02002261.2 (22) 30.01.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 07.08.2002
 (30) 31.01.2001 JP 2001023846
 (54) • Aufzeichnungsverfahren und Aufzeichnungsgerät
 • Recording method and recording apparatus
 • Méthode et appareil d'enregistrement
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-20-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Numata, Yasuhiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 452 317 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04004518.9 (22) 27.02.2004
 (84) CH DE FR GB IT LI NL
 (43) 01.09.2004
 (30) 28.02.2003 JP 2003055021
 18.03.2003 JP 2003074628
 (54) • Tröpfchenausstossgerät und Verfahren zur Ausstossausfallbeseitigung
 • Droplet ejection apparatus and ejection failure recovery method
 • Dispositif d'éjection de gouttelettes et méthode pour le rétablissement d'une défaillance d'éjection
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
 (72) Shinkawa, Osamu, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
 Sakagami, Yusuke, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
 (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 582 354 B1**
B41J 2/18 **B41J 2/185**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04772751.6 (22) 27.08.2004
 (84) DE GB
 (43) 05.10.2005
 (86) JP 2004/012802 27.08.2004
 (87) WO 2005/021272 2005/10 10.03.2005
 (30) 29.08.2003 JP 2003306841
 (54) • TINTENSTRAHLAUFEICHTUNG
 • INK JET TYPE RECORDING DEVICE
 • DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DE TYPE JET D'ENCRE
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) MATSUBA, Hiroyuki, Onojo-shi, Fukuoka 816-0964, JP
 ISHIMOTO, Yoshinobu, Onojo-shi, Fukuoka 816-0955, JP
 YOSHIHARA, Takashi, Fukuoka-shi, Fukuoka 814-0153, JP
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 782 957 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06023075.2 (22) 06.11.2006
 (84) DE FR GB NL
 (43) 09.05.2007
 (30) 08.11.2005 JP 2005323808
 (54) • Flüssigkeitejektionsgerät
 • Liquid ejection apparatus
 • Appareil pour l'éjection de liquide
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
 (72) Miura, Hirotsuna, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
 Iwata, Yuji, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 439 067 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03025333.0 (22) 04.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.07.2004
 (30) 15.01.2003 DE 10301256
 (54) • Verfahren zum Einsetzen einer Trägerplatte in eine Haltevorrichtung an einer Patrone oder Kartusche sowie Haltevorrichtung hierzu

- Method for inserting a support in a cartridge holding device and corresponding support
 - Procédé d'insertion d'un support dans un dispositif de maintien d'une cartouche et support correspondant
- (73) Pelikan Hardcopy Production AG, Leestrasse 1, 8132 Egg, CH
 (72) Sulser, Daniel, 8636 Wald, CH
 Butty, René, 8340 Hinwil, CH
 (74) Hagemann, Heinrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 698 474 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06101211.8 (22) 02.02.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 06.09.2006
 (30) 18.02.2005 US 61238
 (54) • Bilderzeugung unter Verwendung eines Verschleißteils, dessen Code mit dem Code der Bilderzeugungsvorrichtung identisch ist.
 • Allowing image formation using consumable item where code of consumable item is identical to code of image-formation device
 • Autorisation de formation d'images à l'aide d'un consommable, le code du consommable étant identique au code du dispositif de formation d'images
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
 (72) Chen, Steven H., Cupertino, CA 95014-0770, US
 (74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London, WC1V 6HU, GB

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 717 043 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06112316.2 (22) 06.04.2006
 (84) DE FR GB IT
 (43) 02.11.2006
 (30) 27.04.2005 JP 2005129409
 (54) • Tintenstrahldruckvorrichtung und zugehörige Tintenpatrone
 • Ink-jet printing apparatus and ink cartridge therefore
 • Appareil d'impression à jet d'encre et cartouche d'encre correspondante
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
 (72) SEKINO, Takeshi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 TANIGURO, Masahiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 NOJIMA, Takashi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 TAJIMA, Hiroki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B41J 2/18 → (51) **B41J 2/165**

B41J 2/185 → (51) **B41J 2/165**

- (51) **B41J 3/407** (11) **1 742 802 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05769929.0 (22) 04.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.01.2007
 (86) FR 2005/001131 04.05.2005
 (87) WO 2005/120842 2005/51 22.12.2005
 (30) 05.05.2004 FR 0404825

- (54) • *CD-DRUCKVORRICHTUNG*
• *COMPACT DISC PRINTING DEVICE*
• *APPAREIL D'IMPRESSION SUR DISQUE COMPACT.*
- (73) Media Technologies IMT, 53, rue Casimir Périer, 95870 Bezons, FR
- (72) ROUSSEAU, Alain, F-95220 Herblay, FR
- (74) BOIVIN, Florent, F-72300 Sable/Sarthe, FR
- (74) L'Helgoualch, Jean, et al, Cabinet Sueur et L'Helgoualch 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **B41J 3/407** (11) **1 923 223 B1**
B44F 9/00

- (25) De (26) De
- (21) 07016957.8 (22) 30.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.05.2008
- (30) 14.11.2006 DE 102006053622
- (54) • *Verwendung von Dekorfolien*
• *Use of decorative films*
• *Utilisation de feuilles décoratives*
- (73) Impress Decor GmbH, Dorfstrasse 2, 63741 Aschaffenburg, DE
- (72) Wallerstorfer, Kurt, 5112 Lamprechtshausen, AT
- Strunck, Stefan, 64367 Mühlthal, DE
- Hartmann, Paul, Dr., 63741 Aschaffenburg, DE
- Pachowiak, Horst, 10555 Berlin, DE
- Böhm, Nicole, 63457 Hanau, DE
- Özbas, Galip, Dr., 08304 Mataro(Barcelona), ES
- Lankat, Reiner, Dr., 63808 Haibach, DE
- (74) Berngruber, Otto, Patentanwälte Haft, von Puttkamer Berngruber, Karakatsanis Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE

(51) **B41J 9/38** (11) **1 484 185 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04250539.6 (22) 02.02.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 08.12.2004
- (30) 06.02.2003 US 360393
- (54) • *Hammerbank für Drucker mit magnetischem Nebenschluss*
• *Printer hammerbank with a magnetic shunt*
• *Banc de marteaux pour imprimante avec dérivation magnétique*
- (73) Printronix, Inc., 14600 Myford Road, Irvine, California 92623-9559, US
- (72) Gemmell, John W., Aliso Viejo California 92656, US
- (74) Harland, Linda Jane, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **B41J 11/00** (11) **1 907 217 B1**
B41M 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 06726685.8 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (86) GB 2006/001282 07.04.2006
- (87) WO 2006/111707 2006/43 26.10.2006
- (30) 19.04.2005 GB 0507904
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TINTENSTRAHLDRUCKEN*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR INK JET PRINTING*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR IMPRESSION A JET D'ENCRE*
- (73) Sun Chemical B.V. (NL), Leeuwenveldseweg 3, 1382 LV Weesp, NL
- (72) GRANT, Alexander, Oakhill, Bath BA3 4RT, GB

- CAIGER, Nigel Anthony, Wookey Hole, Somerset BA5 1BE, GB
- (74) Fletcher, Matthew James Edwin, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London, WC1R 4PQ, GB

(51) **B41J 11/48** (11) **1 598 202 B1**
B41J 11/50

- (25) En (26) En
- (21) 05252861.9 (22) 10.05.2005
- (84) GB NL
- (43) 23.11.2005
- (30) 20.05.2004 US 850089
- (54) • *System und Verfahren zur Medienzuführung für eine Vorrichtung*
• *System and method for supplying media to a device*
• *Système et méthode d'approvisionnement de support pour un dispositif*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Elenes, Luis, Camas, WA 98706, US
- Schalk, Wesley, Camas, WA 98607, US
- Olson, Allan, Camas, WA 98607, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B41J 11/50 → (51) **B41J 11/48**

B41J 29/02 → (51) **G03G 21/16**

B41M 1/10 → (51) **B41M 3/00**

(51) **B41M 3/00** (11) **1 729 968 B1**
B41M 1/10

- (25) En (26) En
- (21) 05729428.2 (22) 24.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) US 2005/009902 24.03.2005
- (87) WO 2005/097512 2005/42 20.10.2005
- (30) 29.03.2004 US 557245 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DEHNBAREN VERBUNDSTOFFS*
• *METHOD OF MANUFACTURING A STRETCHABLE COMPOSITE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN COMPOSITE ETIRABLE*
- (73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) DESAI, Fred, Naval, Fairfield, OH 45014, US
- DALAL, Urmish, Popattal, Milford, OH 45150, US
- (74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **B41M 5/00** (11) **1 872 959 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06121350.0 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 02.01.2008
- (30) 26.06.2006 IT MI20061227
- (54) • *Verfahren zum Bedrucken von flachen Elementoberflächen auf Holzbasis*
• *Process for printing surfaces of wood-based flat elements*
• *Procédé pour l'impression de surfaces plates d'éléments à base de bois*

- (73) Frati, Dante, Via Anselma, 43, 46030 Dosolo MN, IT
- (72) Frati, Dante, 46030 Dosolo MN, IT
- (74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE
- (60) 09159718.7

B41M 5/00 → (51) **B41J 11/00**

(51) **B41M 5/24** (11) **1 550 077 B1**
B42D 15/10

- (25) En (26) En
- (21) 02790154.5 (22) 20.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 06.07.2005
- (86) US 2002/040906 20.12.2002
- (87) WO 2003/055684 2003/28 10.07.2003
- (30) 24.12.2001 US 344677 P
- 24.12.2001 US 344675 P
- 24.12.2001 US 344676 P
- (54) • *LASERGRAVIERVERFAHREN SOWIE MIT LASERGRAVUR VERSEHENE ARTIKEL*
• *LASER ENGRAVING METHODS, AND ARTICLES HAVING LASER ENGRAVING THEREON*
• *PROCEDES RELATIFS A UNE GRAVURE AU LASER ET ARTICLES AINSI GRAVES*
- (73) Digimarc ID Systems, LLC, 19801 SW 72nd Avenue, Suite 250, Tualatin, OR 97062, US
- Clariant International AG, Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH
- (72) LABREC, Brian, North Oxford, MA 01537, US
- JONES, Robert, Andover, MA 01810, US
- BLASIUS, William G. Jr, Charlton, MA 01507, US
- (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

B41M 5/26 → (51) **B23K 26/06**

B41M 5/26 → (51) **C03C 17/34**

(51) **B41M 5/36** (11) **1 588 859 B1**
B41C 1/10

- (25) En (26) En
- (21) 05102870.2 (22) 12.04.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 26.10.2005
- (30) 19.04.2004 JP 2004122675
- (54) • *Druckplattenmaterial und Druckverfahren, das dieses Material verwendet*
• *Printing plate material and printing process employing the same*
• *Matériau pour plaque d'impression et procédé d'impression l'utilisant*
- (73) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakura-machi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
- (72) Kobayashi, Yasunobu, 192-8505, Tokyo, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B41N 1/00 → (51) **B41C 1/10**

B41N 1/00 → (51) **C07D 333/76**

B41N 1/08 → (51) **B41C 1/10**

B41N 3/03 → (51) **B41C 1/10**

B41N 6/00 → (51) **B41C 1/10**

(51) **B41N 10/02** (11) **1 707 355 B1**
B41F 13/193 **B41N 10/06**

- (25) De (26) De

- (21) 06116409.1 (22) 14.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (30) 16.12.2003 DE 10358842
11.03.2004 DE 102004011882
07.05.2004 DE 102004023316
- (54) • *Druckwerk einer Druckmaschine ohne Feuchtwerk*
• *Printing unit for a printing machine without dampening unit*
• *Unité d'impression d'une machine d'impression sans dispositif de mouillage*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Schneider, Georg, 97080, Würzburg, DE
Reder, Wolfgang, 97209, Veitshöchheim, DE
- (62) 04804815.1 / 1 694 505

(51) **B41N 10/04** (11) **1 561 598 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03756724.5 (22) 21.10.2003
(84) DE FR GB HU IT
(43) 10.08.2005
(86) JP 2003/013422 21.10.2003
(87) WO 2004/037547 2004/19 06.05.2004
(30) 28.10.2002 JP 2002312812
(54) • *DRUCKTUCH*

- *PRINTING BLANKET*
- *BLANCHET D'IMPRESSION*
- (73) Kabushiki Kaisha Meiji Gomu Kasei, 22-35 Nishishinjuku 7-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
- (72) IWASAKI, Yoshio, c/o Honsha Factory, K.K. MEIJI GOMU KASEI, Ashigarakami-gun, Kanagawa 258-0026, JP
HORI, Hiroyuki, c/o Honsya Factory, K.K. MEIJI GOMU KASEI, Ashigarakami-gun, Kanagawa 258-0026, JP
- (74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

B41N 10/06 → (51) **B41N 10/02**

(51) **B42C 9/00** (11) **1 993 851 B1**
B42D 3/00
(25) En (26) En
(21) 07733981.0 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.11.2008
- (86) IB 2007/000636 14.03.2007
- (87) WO 2007/107830 2007/39 27.09.2007
- (30) 22.03.2006 BE 200600179
- (54) • *VERFAHREN ZUM THERMISCHEN BINDEN EINES BÜNDELS LOSER BLÄTTER*
• *METHOD FOR THERMALLY BINDING A BUNDLE OF LOOSE LEAVES*
• *PROCEDE DE THERMORELIURE PERMETTANT D'ASSEMBLER UNE PILE DE FEUILLES MOBILES*
- (73) Unibind Limited, Margarita House 15, Them. Dervis Street, 136 Nicosia, CY
- (72) PELEMAN, Guido, B-2018 Antwerpen, BE
- (74) Donné, Eddy, M.F.J.Bockstael Arenbergstraat 13, 2000 Anvers, BE

B42C 19/08 → (51) **B65G 47/54**

B42D 3/00 → (51) **B42C 9/00**

B42D 5/02 → (51) **B32B 27/32**

(51) **B42D 15/00** (11) **1 436 762 B1**
(25) En (26) En
(21) 02797041.7 (22) 02.10.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
- (86) US 2002/031786 02.10.2002
- (87) WO 2003/030079 2003/15 10.04.2003
- (30) 02.10.2001 US 969200
- (54) • *VERWENDUNG VON PERLMUTTERARTIGEN UND ANDEREN PIGMENTEN ZUR ERZEUGUNG EINES SICHERHEITSDOKUMENTS*
• *USE OF PEARLESCENT AND OTHER PIGMENTS TO CREATE A SECURITY DOCUMENT*
• *UTILISATION DE PIGMENTS NACRES OU AUTRES POUR CREER UN DOCUMENT DE SECURITE*

- (73) Digimarc ID Systems, LLC, 19801 SW 72nd Avenue, Suite 100, Tualatin, OR 97062, US
- (72) BLOOMBERG, Bentley, Maynard, MA 01754, US
JONES, Robert, L., Andover, MA 01810, US
- (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky and Popeo IP, LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

B42D 15/00 → (51) **C09D 11/02**

B42D 15/10 → (51) **B41M 5/24**

(51) **B43K 5/18** (11) **1 151 873 B1**
B43K 7/10 **B43K 8/04**
B43K 7/04
(25) Ja (26) En
(21) 99972583.1 (22) 19.11.1999
(84) DE FR GB
(43) 07.11.2001
(86) JP 1999/006470 19.11.1999
(87) WO 2000/030866 2000/22 02.06.2000
(30) 19.11.1998 JP 32964398
19.11.1998 JP 32964498
19.11.1998 JP 32964598

- (54) • *KOLLEKTOR FÜR SCHREIBGERÄT*
• *COLLECTOR FOR WRITING INSTRUMENTS*
• *COLLECTEUR POUR INSTRUMENTS D'ECRITURE*
- (73) MITSUBISHI PENCIL KABUSHIKI KAISHA, 23-37, Higashi Ohi 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8537, JP
- (72) FURUKAWA, Kazuhiko, 260-718, Shonan Southern, Kouza-gun, Kanagawa 253-0106, JP
SANO, Yojiro, Yokohama-shi, Kanagawa 232-0064, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

B43K 7/00 → (51) **B43K 7/08**

B43K 7/02 → (51) **C09D 11/18**

B43K 7/04 → (51) **B43K 5/18**

(51) **B43K 7/08** (11) **1 475 243 B1**
B43K 7/00
(25) En (26) En
(21) 04010973.8 (22) 07.05.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 10.11.2004
(30) 09.05.2003 JP 2003131066
(54) • *Kugelschreiber auf Wasserbasis*
• *Water-based ballpoint pen*
• *Stylo à bille à base aqueuse*- (73) THE PILOT INK CO., LTD., 3-17, Midorimachi Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Takasu, Youichi, Showa-ku Nagoya-shi Aichi, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (60) 07021003.4 / 1 886 836

B43K 7/08 → (51) **C09D 11/18**

B43K 7/10 → (51) **B43K 5/18**

B43K 8/04 → (51) **B43K 5/18**

B44B 3/04 → (51) **A61C 13/00**

B44F 9/00 → (51) **B41J 3/407**

B60B 29/00 → (51) **B25B 21/02**

- (51) **B60C 9/18** (11) **1 420 965 B1**
(25) Ko (26) En
(21) 02760861.1 (22) 28.08.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 26.05.2004
(86) KR 2002/001622 28.08.2002
(87) WO 2003/017875 2003/10 06.03.2003
(30) 28.08.2001 KR 2001052175
(54) • *STAHLKORDKONSTRUKTION IN SCHWERLASTREIFEN*
• *STEEL CORD STRUCTURE IN HEAVY DUTY TIRES*
• *STRUCTURE DE CÂBLES D'ACIER DANS DES PNEUS POIDS-LOURDS*
- (73) Kumho Tire Co., Inc., Kumho Building, No 57, Shinmunro 1 ga, Jongro-gu, Seoul 110-061, KR
- (72) SHON, Bong-Young, Kwangju-shi 502-770, KR
LIM, Dong-Min, Kwangju-shi 506-302, KR
- (74) Neyret, Daniel Jean Marie, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B60C 11/04** (11) **1 920 950 B1**
(25) En (26) En
(21) 07120383.0 (22) 09.11.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 14.05.2008
(30) 10.11.2006 US 595680

- (54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Pneumatique*
- (73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Landers, Samuel Patrick, North Canton, OH 44685, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 11/11** (11) **1 572 473 B1**
B60C 11/12

- (25) It (26) En
(21) 02808281.6 (22) 19.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) IT 2002/000814 19.12.2002
- (87) WO 2004/056588 2004/28 08.07.2004
- (54) • *PROFILMUSTER FÜR WINTERREIFEN*
• *TREAD PATTERN FOR WINTER TIRES*
• *SCULPTURE DE BANDE DE ROULEMENT POUR PNEUS D'HIVER*
- (73) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) COLOMBO, Gianfranco, I-20049 Concorezzo, IT
BELLO, Vito, I-20052 Monza, IT
VERONA, Marco, I-20092 Cinisello Balsamo, IT

(74) Tansini, Elio Fabrizio, c/o BUGNION S.p.A.
Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

(51) **B60C 11/12** (11) **1 859 962 B1**
(25) En (26) En
(21) 07108692.0 (22) 22.05.2007

(84) DE FR IT PL
(43) 28.11.2007
(30) 25.05.2006 US 440557
(54) • *Luftreifen mit Profilschneidung*
• *Pneumatic tire with tread siping*
• *Pneumatique avec entaillage du roulement*

(73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144
East Market Street, Akron, OH 44316-0001,
US

(72) Bovaird, Lorie Jean, Hudson, OH 44236, US
Edwards, Steven Amos, Akron, OH 44313,
US

Boarman, Noel Lee, Akron, OH 44312, US

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent
Department, Avenue Gordon Smith, 7750
Colmar-Berg, LU

B60C 11/12 → (51) **B60C 11/11**

(51) **B60C 19/00** (11) **1 627 751 B1**
G06F 17/50 **G01M 17/02**

(25) Ja (26) En
(21) 04733447.9 (22) 17.05.2004

(84) DE FR IT
(43) 22.02.2006
(86) JP 2004/006978 17.05.2004

(87) WO 2004/101297 2004/48 25.11.2004

(30) 16.05.2003 JP 2003138483
18.03.2004 JP 2004078327

(54) • *REIFENAUSLEGUNGSVERFAHREN UND*
-PROGRAMM
• *TIRE DESIGNING METHOD AND PRO-*
GRAM
• *PROCEDE ET PROGRAMME DE CONCEP-*
TION DE PNEUS

(73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11,
Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-
8685, JP

(72) KABE, Kazuyuki c/o The Yokohama Rubber
Co., LTD., Hiratsuka City, Kanagawa
2548601, JP

RACHI, Keita c/o The Yokohama Rubber Co.,
LTD., Hiratsuka City, Kanagawa 2548601, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **B60C 23/04** (11) **1 223 057 B1**

(25) En (26) En
(21) 02000199.6 (22) 10.01.2002

(84) DE FR GB NL

(43) 17.07.2002

(30) 11.01.2001 JP 2001003997

(54) • *Transponder, Abfragegeräte und System*
damit
• *Transponder, interrogator and system*
thereof
• *Transpondeur, interrogateur et système les*
comprenant

(73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11,
Shimbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 105-
8685, JP

(72) Shimura, Kazuhiro, Hiratsuka-shi, Kanagawa
254-0047, JP

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

B60C 23/04 → (51) **H04B 5/02**

B60C 27/06 → (51) **B60C 27/20**

(51) **B60C 27/08** (11) **1 645 444 B1**

(25) De (26) De
(21) 04450190.6 (22) 08.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 12.04.2006

(54) • *Verschluss für Reifenketten*
• *Fastener for antiskid chains*
• *Dispositif de fermeture pour chaînes anti-*
dérapantes

(73) PEWAG AUSTRIA GmbH, Theodor-Körner-
Strasse 59, 8010 Graz, AT

(72) Pengg, Ägyd, 9220 Velden, AT

(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthu-
ber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

(51) **B60C 27/10** (11) **1 935 674 B1**

(25) De (26) De
(21) 07450216.2 (22) 27.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 25.06.2008

(30) 21.12.2006 AT 21192006

(54) • *Spannvorrichtung für eine Gleitschutzkette*
• *Tension device for an anti-skid chain*
• *Dispositif de serrage pour une chaîne*
antidérapante

(73) Pewag Schneeketten GMBH & Co KG,
Bahnhofgürtel 59, 8020 Graz, AT

(72) Pengg, Ägyd, 9020 Klagenfurt, AT

(74) Forsthuber, Martin, Patentanwaltskanzlei
Matschnig & Forsthuber OG Siebenstern-
gasse 54, 1071 Wien, AT

(51) **B60C 27/10** (11) **1 989 066 B1**

(25) En (26) En
(21) 07726414.1 (22) 16.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 12.11.2008

(86) EP 2007/051526 16.02.2007

(87) WO 2007/096310 2007/35 30.08.2007

(30) 27.02.2006 IT VE20060010

(54) • *SPANN- UND SPERRVORRICHTUNG, IM*
BESONDEREN FÜR SCHNEEKETTEN
• *TENSIONING AND LOCKING DEVICE, IN*
PARTICULAR FOR SNOW CHAINS
• *DISPOSITIF DE TENSION ET DE VER-*
ROUILLAGE, EN PARTICULIER POUR DES
CHAÎNES ANTIDÉRAPANTES

(73) ADVANCED STEEL ENGINEERING LTD, 22
Richmond Hill Rathmines, Dublin 6, IE

(72) COYLE, JASPER, Dublin 6, IE

(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173
Venezia-Mestre, IT

(51) **B60C 27/20** (11) **1 791 704 B1**
B60C 27/06

(25) De (26) De
(21) 05773738.9 (22) 01.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 06.06.2007

(86) CH 2005/000514 01.09.2005

(87) WO 2006/032155 2006/13 30.03.2006

(30) 21.09.2004 CH 154504

(54) • *GLEITSCHUTZVORRICHTUNG FÜR FAHR-*
ZEUGRÄDER
• *ANTI-SKID DEVICE FOR VEHICLE WHEELS*
• *DISPOSITIF ANTI-GLISSEMENT DESTINE*
A DES ROUES DE VEHICULE

(73) Confon AG, Langenhag 31, CH-9424 Rhei-
neck, CH

(72) PREUSKER, Werner, 88605 Sauldorf, DE
Gachnang, Hans Rudolf, Patentanwalt H.R.

(74) Gachnang Badstrasse 5 Postfach, 8501
Frauenfeld, CH

B60G 3/06 → (51) **B60G 17/015**

(51) **B60G 17/015** (11) **1 040 944 B1**
B60G 3/06 **B60G 21/10**

(25) En (26) En
(21) 00301824.9 (22) 06.03.2000

(84) DE FR

(43) 04.10.2000

(30) 01.04.1999 GB 9907537

(54) • *Fahrzeugaufhängung*
• *Vehicle suspensions*
• *Suspension de véhicule*

(73) Land Rover, Banbury Road, Gaydon Warwick
Warwickshire CV35 0RR, GB

(72) Brookes, Graham Robert, Redditch, Wor-
cestershire B98 0QJ, GB

Woodhouse, Richard Graham, Birmingham
B28 0QG, GB

Dixon, Christopher David, Saltburn-by-Sea,
Cleveland TS12 2LU, GB

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

B60G 21/10 → (51) **B60G 17/015**

B60H 1/00 → (51) **F16K 11/065**

(51) **B60H 1/22** (11) **1 728 661 B1**

(25) De (26) De
(21) 06007720.3 (22) 12.04.2006

(84) CZ DE FR NL PL SE

(43) 06.12.2006

(30) 03.06.2005 DE 102005025642

(54) • *Fahrzeugtemperiersystem*
• *Air conditioning system for a vehicle*
• *Système de climatisation pour véhicule*

(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspä-
cherstrasse 24, 73730 Esslingen, DE

(72) Haefner, Michael, 70469 Stuttgart, DE

Collmer, Andreas, 73773 Aichwald, DE

Schlecht, Patric, 73760 Ostfildern, DE
(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann
& Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08
20, 81635 München, DE

(51) **B60J 1/02** (11) **1 867 508 B1**
B60J 1/18

(25) Fr (26) Fr
(21) 07301068.8 (22) 29.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 19.12.2007

(30) 15.06.2006 FR 0605353

(54) • *Für elektromagnetische Wellen durchläs-*
sige Verglasung und Fahrzeug mit einer
solchen Verglasung

• *Glazing allowing the passage of electro-*
magnetic waves and vehicle with such a
glazing

• *Vitrage laissant passer les ondes électro-*
magnétiques et véhicule équipé d'utel
vitrage

(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gizy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR

(72) Bonassi, Jean-Luc, 25200, MONTBELIARD,
FR

Steinmetz, Gérard, 25200, MONTBELIARD,
FR

Abalain, Laurent, 92120, MONTRouGE, FR

(74) Gendraud, Pierre, et al, PSA Peugeot Citroën
Propriété Industrielle 18, rue des Fauvelles,
F-92250 La Garenne Colombes, FR

B60J 1/18 → (51) **B60J 1/02**

(51) **B60J 1/20** (11) **1 886 853 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07009394.3 (22) 10.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 13.02.2008
 (30) 10.08.2006 DE 102006037594
 (54) • *Fensterrollo mit Antrieb über den Fensterheber*
 • *Window roller blind actuated by the window handle*
 • *Store de fenêtre doté d'un actionnement par le lève-glace*
 (73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
 (72) Fischer, Erik, 70619 Stuttgart, DE
 (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

B60J 1/20 → (51) **B60J 7/00**

(51) **B60J 5/04** (11) **1 514 712 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04018472.3 (22) 04.08.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 16.03.2005
 (30) 10.09.2003 JP 2003317894
 (54) • *Türstruktur für ein Fahrzeug mit einer gegen Wasser und Schall isolierenden Platte*
 • *Automobile door structure with water and noise isolation sheet*
 • *Structure de portière de véhicule avec une feuille isolante de l'eau et du son*
 (73) Nishikawa Rubber Co., Ltd., 2-8, Misasamachi 2-chome, Nishi-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima-ken 733-8510, JP
 HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) Kohara, Yoshihiro, Nishikawa Rubber Co.Ltd, Hiroshima-shi Hiroshima-ken 733-8510, JP
 Emori, Shinichiro, Nishikawa Rubber Co.Ltd, Hiroshima-shi Hiroshima-ken 733-8510, JP
 Isobe, Masami, Nishikawa Rubber Co.Ltd, Hiroshima-shi Hiroshima-ken 733-8510, JP
 (74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B60J 7/00** (11) **1 852 288 B1**
B60J 1/20
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07107372.0 (22) 02.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 07.11.2007
 (30) 02.05.2006 FR 0603916
 (54) • *KFZ-Beschattungsvorrichtung mit klappbaren Spiegeln und dazugehöriges Fahrzeug*
 • *Sun shade device with tiltable bows for vehicle and corresponding vehicle*
 • *Dispositif d'occultation pour véhicule automobile, à baleines escamotables, et véhicule correspondant*
 (73) Wagon SAS, 5-7, rue du Moulin Jacquet ZI N° 2, 79302 Bressuire Cédex, FR
 (72) Fourel, Pascal, 35400 Saint Malo, FR
 (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **B60J 11/00** (11) **1 852 293 B1**
B60R 5/04
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07107382.9 (22) 02.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 07.11.2007
 (30) 02.05.2006 FR 0603910
 (54) • *Abdeckungsvorrichtung für Kraftfahrzeug mit zu einem Stück kombinierbaren Abdeckblenden und entsprechendes Kraftfahrzeug*
 • *Device for concealing an automobile, with solidly attachable canvas and corresponding vehicle*
 • *Dispositif d'occultation pour véhicule à toiles solidarisables, et véhicule automobile correspondant*
 (73) Wagon SAS, 5-7, rue du Moulin Jacquet ZI N° 2, 79302 Bressuire Cédex, FR
 (72) Fourel, Pascal, 35400 Saint Malo, FR
 (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **B60K 6/10** (11) **1 456 050 B1**
F16H 3/72 **B60K 6/365**
 (25) NI (26) En
 (21) 02783858.0 (22) 06.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 15.09.2004
 (86) NL 2002/000803 06.12.2002
 (87) WO 2003/047898 2003/24 12.06.2003
 (30) 06.12.2001 NL 1019503
 09.08.2002 NL 1021241
 18.09.2002 NL 1021482
 29.10.2002 NL 1021776
 (54) • *Verfahren zum betreiben eines Fahrzeugs und Antriebsseinheit*
 • *Method for propelling a vehicle as well as drive unit*
 • *Procédé de propulsion de véhicule et unité d'entraînement*
 (73) van Druten, Roell Marie, Woenselsemarkt 30c, 5612 CR Eindhoven, NL
 Vroemen, Bas G., De Kreijenbeek 285, 5553 BG Valkenswaard, NL
 Serrarens, Alexander Franciscus Maria, Willem Klooslaan 83, 5615 NM Eindhoven, NL
 (72) van Druten, Roell Marie, 5612 CR Eindhoven, NL
 Vroemen, Bas G., 5553 BG Valkenswaard, NL
 Serrarens, Alexander Franciscus Maria, 5615 NM Eindhoven, NL
 (74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

B60K 6/365 → (51) **B60K 6/10**

(51) **B60K 6/48** (11) **1 735 172 B1**
F02B 75/06 **F02D 31/00**
F02P 5/15
 (25) De (26) De
 (21) 04803606.5 (22) 08.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 27.12.2006
 (86) EP 2004/013925 08.12.2004
 (87) WO 2005/105500 2005/45 10.11.2005
 (30) 03.04.2004 DE 102004016559
 (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEBEN EINES HYBRID-KRAFTFAHRZEUGS*
 • *METHOD FOR OPERATING A HYBRID MOTOR VEHICLE*
 • *PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN VEHICULE AUTOMOBILE HYBRIDE*
 (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

Skoda Auto a.s., Vaclava Klementa 869, 293 60 Mlada Boleslav, CZ
 (72) ZILLMER, Michael, 38173 Sickinge, DE
 HOLZ, Matthias, 38165 Lehre, DE
 POTT, Ekkehard, 38518 Gifhorn, DE
 PROCHAZKA, David, 50745 Libosovice, CZ

(51) **B60K 11/08** (11) **1 950 074 B1**
F01P 11/12
 (25) De (26) De
 (21) 08001263.6 (22) 24.01.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
 NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.07.2008
 (30) 26.01.2007 DE 102007004940
 (54) • *Selbstfahrende landwirtschaftliche Maschine*
 • *Self-propelled agricultural machine*
 • *Machine agricole automobile*
 (73) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
 (72) Krone, Bernard, Dr.-Ing. E.h., 48480 Spelle, DE
 Beulting, Hubert, Dipl.-Ing., 48477 Hörstel, DE
 Roling, Alfons, 49811 Lingen, DE

(51) **B60K 17/16** (11) **1 281 560 B1**
F16D 27/15
 (25) En (26) En
 (21) 02016698.9 (22) 26.07.2002
 (84) DE
 (43) 05.02.2003
 (30) 03.08.2001 US 922080
 (54) • *Integriertes Achsmodul mit doppelter elektronischer Drehmomentsteuerung*
 • *Integrated axle module with twin electronic torque management*
 • *Module d'essieu intégré avec double commande de couple électronique*
 (73) GKN Driveline North America, Inc., 3300 University Drive, Auburn Hills, MI 48326-2362, US
 (72) Osborn, Russel Percy, Rochester Hills, Michigan 48307-4065, US
 Gassmann, Theodor, 53721 Siegburg, DE
 (74) Neumann, Ernst Dieter, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(51) **B60K 35/00** (11) **1 714 823 B1**
B60K 37/06
 (25) En (26) En
 (21) 06112593.6 (22) 13.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 25.10.2006
 (30) 20.04.2005 GB 0507928
 (54) • *Eingabegerät für die Anzeige eines landwirtschaftlichen Fahrzeuges*
 • *Input device for agricultural vehicle information display*
 • *Dispositif d'entrée de données pour l'afficheur d'un véhicule agricole*
 (73) CNH U.K. Ltd., Cranes Farm Road, Basildon Essex S14 3AD, GB
 (72) Marcello, Mongiardo, 41100, Modena, IT
 Rossi, Roberta, 41100, Modena, IT
 Marzani, Stefano, 42019, Reggio Emilia, IT
 (74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

B60K 35/00 → (51) **G02B 27/01**

B60K 37/02 → (51) **G02B 27/01**

B60K 37/06 → (51) **B60K 35/00**

B60N 2/36 → (51) **B60R 21/02**

B60N 2/42 → (51) **B60N 2/48**

B60N 2/427 → (51) **B60N 2/48**

(51) **B60N 2/48** (11) **1 799 505 B1**
B60N 2/427 **B60N 2/42**

(25) De (26) De
(21) 05794793.9 (22) 06.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 27.06.2007
(86) EP 2005/055053 06.10.2005

(87) WO 2006/037801 2006/15 13.04.2006
(30) 06.10.2004 DE 102004048910

(54) • **AKTUIERUNGSMITTEL FÜR EINE CRASH-AKTIVE KOPFSTÜTZE**
• **ACTUATING ELEMENT FOR A CRASH-ACTIVE HEAD REST**
• **ELEMENT D'ACTIONNEMENT D'UN APPUIE-TETE ACTIF EN CAS DE COLLISION**

(73) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE

(72) HARTLAUB, Silvio, 50259 Pulheim- Sindersdorf, DE

(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **B60N 2/48** (11) **1 920 969 B1**

(25) De (26) De
(21) 07019501.1 (22) 05.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 14.05.2008
(30) 09.11.2006 DE 102006052788

(54) • **Schwenkbare Kopfstütze**
• **Swivel headrest**
• **Appui-tête orientable**

(73) YMOS GmbH, Langenfelder Strasse 13, 55743 Idar-Oberstein, DE

(72) Buschmeier, Konrad, 33154 Salzkotten-Scharmede, DE

(74) Podszus, Burghart, Patentanwalt Postfach 1129, 79216 Staufen, DE

(51) **B60N 2/66** (11) **1 733 917 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06300472.5 (22) 15.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 20.12.2006
(30) 15.06.2005 FR 0551630

(54) • **Fahrzeugsitz**
• **Automotive vehicle seat**
• **Siège de véhicule automobile**

(73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) Mesa, Christophe, 92500 Rueil Malmaison, FR
Mazieres, Laurent, 75017 Paris, FR

(51) **B60Q 1/04** (11) **1 561 638 B1**

(25) En (26) En
(21) 05250554.2 (22) 01.02.2005

(84) DE FR GB
(43) 10.08.2005
(30) 06.02.2004 JP 2004030569

(54) • **Vorderwagenstruktur eines Fahrzeugs**
• **Vehicle front body structure**
• **Structure de chassis avant d'un véhicule**

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Tazaki, Yuichi, Ebina-shi Kanagawa-ken, JP
Kiuchi, Takehiro, Atsugi-shi Kanagawa-ken, JP

Kaneda, Shinichi, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
Yamaho, Tatsuya, Sagami-hara-shi Kanagawa-ken, JP

(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60Q 1/04** (11) **1 844 982 B1**

(25) De (26) De
(21) 07105007.4 (22) 27.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 17.10.2007
(30) 12.04.2006 DE 102006017166

(54) • **Verfahren zur Montage eines Scheinwerfers und Befestigungsvorrichtung**
• **Method for mounting a headlamp and attachment device**
• **Procédé de montage d'un projecteur et dispositif de fixation**

(73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE

(72) Mißelwitz, Burkhard, 33154 Salzkotten, DE
Wäscher, Arnulf, 59457 Werl, DE
du Mont, Dirk, 59597 Erwitte, DE

(51) **B60Q 1/26** (11) **1 842 725 B1**

(25) De (26) De
(21) 07104876.3 (22) 26.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 10.10.2007
(30) 08.04.2006 DE 102006016655

(54) • **Dachbalken für Einsatzfahrzeuge**
• **Roof beam for emergency vehicles**
• **Chevron pour véhicule opérationnel**

(73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE

(72) Krimphove, Reiner, 59227, Ahlen, DE

(51) **B60Q 3/02** (11) **1 448 407 B1**

(25) De (26) De
(21) 01994673.0 (22) 19.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 25.08.2004
(86) EP 2001/013345 19.11.2001
(87) WO 2003/043856 2003/22 30.05.2003

(54) • **Optischer Blendungsbegrenzer**
• **Optical glare limiter**
• **Limiteur d'éblouissement optique**

(73) uwe braun GmbH, Lange Felder, 19309 Lenzen (Elbe), DE

(72) Braun, Uwe Peter, 14467 Potsdam, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B60R 5/04** (11) **1 698 516 B1**

(25) De (26) De
(21) 06003567.2 (22) 22.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 06.09.2006
(30) 02.03.2005 DE 102005010762

(54) • **Zwangskopplungseinrichtung**
• **Forced coupling device**
• **Dispositif de couplage forcé**

(73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE

(72) Schaller, Wolfgang Dr., 73728 Esslingen, DE
Maier, Matthias, 73733 Esslingen, DE
Walter, Herbert, 73061 Ebersbach, DE
Sieg, Wolfgang, 70437 Stuttgart, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B60R 5/04** (11) **1 775 166 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291554.1 (22) 04.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 18.04.2007
(30) 17.10.2005 FR 0553140

(54) • **Vorrichtung zum Abdecken eines Gepäckabteils welche in einer hochgeklappten Stellung feststellbar ist.**
• **Device for covering a luggage compartment which can be fixed in a raised position**
• **Dispositif de recouvrement d'un compartiment à bagage permettant le maintien en position relevée d'une bavette en position d'utilisation**

(73) CENTRE D'ETUDE ET RECHERCHE POUR L'AUTOMOBILE (CERA), 2, rue Emile Arques, 51100 Reims, FR

(72) Bayle, André-Xavier, 51100 Reims, FR

(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

B60R 5/04 → (51) **B60J 11/00**

B60R 13/08 → (51) **B61D 17/10**

B60R 15/00 → (51) **B61D 17/10**

(51) **B60R 16/02** (11) **0 934 858 B1**
G07C 5/00 **B60S 5/00**

(25) Ja (26) En
(21) 97912455.9 (22) 13.11.1997

(84) DE FR GB
(43) 11.08.1999
(86) JP 1997/004147 13.11.1997

(87) WO 1998/021077 1998/20 22.05.1998
(30) 13.11.1996 JP 30216496
25.11.1996 JP 31390896

(54) • **KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG VON INFORMATIONEN AUF KRAFTFAHRZEUGE UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM VON INFORMATIONEN ÜBER KRAFTFAHRZEUGE**
• **VEHICLE INFORMATION COMMUNICATION DEVICE AND VEHICLE INFORMATION COMMUNICATION SYSTEM**
• **DISPOSITIF DE COMMUNICATION D'INFORMATIONS SUR DES VEHICULES ET SYSTEME DE COMMUNICATION D'INFORMATIONS SUR LES VEHICULES**

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) UCHIDA, Toshihiro c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471, JP

HONDA, Hiroshi c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471, JP

TANAKA, Akihiro c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471, JP

SAKAI, Kazunori c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471, JP

HIRAMATSU, Norimasa c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471, JP
(74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London WC1G 8ER, GB
(60) 06022587.7 / 1 767 406

B60R 16/02 → (51) **H04L 12/40**

(51) **B60R 19/48** (11) **1 646 534 B1**
(25) De (26) De
(21) 04740999.0 (22) 14.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(86) EP 2004/007786 14.07.2004
(87) WO 2005/012044 2005/06 10.02.2005
(30) 23.07.2003 DE 10333735
(54) • **BEFESTIGUNSSYSTEM FÜR EINE SENSORANORDNUNG IN EINEM STOSSFÄNGER FÜR KRAFTFAHRZEUGE**
• **FASTENING SYSTEM FOR A SENSOR ARRAY IN A SHOCK ABSORBER OF MOTOR VEHICLES**
• **SYSTEME DE FIXATION D'UN DISPOSITIF DETECTEUR DANS UN PARE-CHOC DE VEHICULES AUTOMOBILES**
(73) PEGUFORM GMBH, Schlossmattenstrasse 18, 79268 Bötzingen, DE
(72) BOEHEIM, Johannes, 73102 Birenbach, DE HILGENBERG, Stefan, 331021 Paderborn, DE FISCHER, Jochem, 73760 Ostfildern, DE HOFFMANN, Jörg, 66636 Theley, DE SCHERF, Oliver, 63856 Bessenbach, DE
(74) Neunert, Peter Andreas, Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner Am Rietter 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **B60R 21/01** (11) **1 552 989 B1**
(25) En (26) En
(21) 04078554.5 (22) 29.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.07.2005
(30) 08.01.2004 US 754113
(54) • **Fahrzeug-Überschlagerkennung und Verfahren zur Vorhersage eines Fahrzeug-überschlags**
• **Vehicle rollover detection and method of anticipating vehicle rollover**
• **Dispositif de détection de retournement de véhicule et procédé pour anticiper un retournement de véhicule**
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Schubert, Peter J., Carmel IN 46032-7007, US Schiffmann, Jan K., Newbury Park CA 91320, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS 64 Avenue de la Plaine de France ZAC Paris Nord II B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **B60R 21/02** (11) **1 462 319 B1**
B60N 2/36
(25) Fr (26) Fr
(21) 04290344.3 (22) 10.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(30) 25.03.2003 FR 0303623

(54) • **Kraftfahrzeug mit einer in den Sitz verschwenkbaren Trennwand**
• **Vehicle with a partitioning wall which can be pivoted in the back of a seat**
• **Véhicule automobile muni d'une cloison escamotable pour pivotement dans le dossier d'un siège**
(73) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Devaux, Daniel, 77183 Croissy Beaubourg, FR Calvet, Frédéric, 92500 Rueil Malmaison, FR

(51) **B60R 21/06** (11) **1 889 755 B1**
(25) It (26) En
(21) 07113335.9 (22) 27.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(30) 28.07.2006 IT T020060566
(54) • **Haltesystem für ein Trennelement zwischen dem Insassenraum und dem Laderaum eines Fahrzeugs**
• **Retaining system for a separation element between the passenger compartment and the luggage compartment of a vehicle**
• **Système de rétention pour élément de séparation entre le compartiment passager et le compartiment des bagages d'un véhicule**
(73) Fibro S.p.A., Strada Torino, 37, 10040 Cumiana, IT
(72) Signoretto, Carlo Teresio, 10129 Torino, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **B60R 21/13** (11) **1 859 999 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07350005.0 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(30) 24.05.2006 FR 0604704
(54) • **Sicherheitsvorrichtung, die einen Überrollbügel umfasst, der mit einem Überhang ausgestattet ist, und mit einer solchen Vorrichtung ausgestattetes Kraftfahrzeug**
• **Safety device comprising a roll bar equipped with a protuberance and automobile vehicle equipped with such a device**
• **Dispositif de sécurité comprenant un arceau de sécurité équipé d'une protubérance et véhicule automobile équipé d'un tel dispositif**
(73) Heuliez, 7, Rue Louis Heuliez, 79140 Cerizay, FR
(72) Hudon, Olivier, 49120 Chemille, FR
(74) Tournel, Jean Louis, 12, rue d'Orléans, 44000 Nantes, FR

(51) **B60R 21/16** (11) **1 340 656 B1**
B60R 21/26
(25) En (26) En
(21) 03001367.6 (22) 24.01.2003
(84) DE FR GB SE
(43) 03.09.2003
(30) 25.02.2002 JP 2002048175
(54) • **Airbagvorrichtung**
• **Airbag apparatus**
• **Dispositif d'airbag**
(73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Kumagai, Masayoshi, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP Takedomi, Akifumi, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

Tanaka, Tadashi, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
Kurimoto, Takeshi, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **1 321 336 B1**
(25) De (26) De
(21) 02027463.5 (22) 10.12.2002
(84) DE ES FR GB
(43) 25.06.2003
(30) 20.12.2001 DE 10162611
(54) • **Abdeckung für einen Gassack einer Aufprallschutzvorrichtung für Fahrzeuginsassen**
• **Airbag cover for passenger collision protection device**
• **Couvercle de coussin gonflable pour dispositif de protection des passagers contre le choc**
(73) ADAM OPEL AG, 65423 Rüsselsheim, DE
(72) Rick, Ulrich, Dipl.-Ing., 55595 Roxheim, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **1 841 627 B1**
(25) De (26) De
(21) 06705858.6 (22) 27.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2007
(86) DE 2006/000126 27.01.2006
(87) WO 2006/079330 2006/31 03.08.2006
(30) 28.01.2005 DE 102005004286
(54) • **AIRBAGBAUEINHEIT**
• **AIRBAG MODULE**
• **MODULE SAC GONFLABLE**
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) FANGMANN, Thomas, 49413 Dinklage, DE WAGENER, Keit, 49143 Bissendorf, DE IMKEN, Hans-Jürgen, 49163 Hunteburg, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **1 957 322 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06841848.2 (22) 04.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) FR 2006/002639 04.12.2006
(87) WO 2007/065990 2007/24 14.06.2007
(30) 06.12.2005 FR 0512363
(54) • **VERKLEIDUNGSELEMENT**
• **TRIM ELEMENT**
• **PIECE D'HABILLAGE**
(73) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
(72) BAUDOUIN, Ivan, F-93600 Aulnay sous Bois, FR BEAUPERE, Stéphane, F-60540 Bornel, FR DERVOUT, Eric, F-60530 Neuilly en Thelle, FR VAUPRE, François, F-27830 Neaufles Saint-Martin, FR
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B60R 21/231** (11) **1 826 073 B1**
B60R 21/233
(25) De (26) De
(21) 07101618.2 (22) 02.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 29.08.2007
(30) 24.02.2006 DE 102006008756
(54) • **Kniefairbag**

- *Knee airbag*
 - *Coussin gonflable pour genoux*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Heitplatz, Frank, 50735 Köln, DE
- Varcus, Johannes A, 45549 Sprockhövel, DE
- (74) Dörfler, Thomas, Ford-Werke Aktiengesellschaft Abt. NH-364 Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE

B60R 21/26 → (51) **B60R 21/16**

- (51) **B60R 21/34** (11) **1 932 729 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07301526.5 (22) 06.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
- (30) 15.12.2006 FR 0655532
- (54) • *Anordnungsmodul zwischen Windschutzscheibe und Haube eines Fahrzeuges*
- *Barrier arrangement between windscreen and bonnet of a vehicle.*
 - *Agencement de cloison entre pare-brise et capot d'un véhicule automobile*
- (73) Renault, 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Corbe, Emmanuel, 78790 Montchauvet, FR

- (51) **B60R 25/02** (11) **1 718 505 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05712922.3 (22) 08.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (86) US 2005/003663 08.02.2005
- (87) WO 2005/080152 2005/35 01.09.2005
- (30) 12.02.2004 US 544137 P
- (54) • *LENKSCHLOSSANORDNUNG*
- *STEERING LOCK ASSEMBLY*
 - *MODULE DE VERROUILLAGE DE DIRECTION*
- (73) HUF NORTH AMERICA AUTOMOTIVE PARTS MFG. CORP., 9020 West Dean Road, Milwaukee WI 53224, US
- (72) FERNANDEZ, Juan, A., Brown Deer, WI 53223, US
- BALAZS, Donald, J., Oconomowoc, WI 53066, US
- (74) Englaender, Klaus, et al, HML Patentanwälte Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

B60S 1/52 → (51) **B05B 1/08**

B60S 5/00 → (51) **B60R 16/02**

B60T 7/04 → (51) **B60T 7/12**

- (51) **B60T 7/12** (11) **1 303 432 B1**
- B60T 7/04**
- (25) De (26) De
- (21) 01969450.4 (22) 20.07.2001
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 23.04.2003
- (86) EP 2001/008393 20.07.2001
- (87) WO 2002/008035 2002/05 31.01.2002
- (30) 26.07.2000 DE 10036337
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINER SOLLVERZÖGERUNG EINES FAHRZEUGES*
- *DEVICE AND METHOD FOR ADJUSTING A SETPOINT DECELERATION OF A VEHICLE*
 - *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT DE REGLER L'ACCELERATION THEORIQUE D'UN VEHICULE*

- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) MÜLLER, Jan-Erik, 85737 Ismaning, DE
- TOELGE, Thomas, 80993 München, DE

B60T 7/22 → (51) **B60W 30/16**

- (51) **B60T 8/00** (11) **1 937 527 B1**
- B60T 17/22** **F16D 65/78**
- B62B 3/06**
- (25) De (26) De
- (21) 06806081.3 (22) 06.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (86) EP 2006/009673 06.10.2006
- (87) WO 2007/045361 2007/17 26.04.2007
- (30) 22.10.2005 DE 102005050740
- (54) • *MOBILFAHRZEUG MIT EINER ELEKTRISCHEN BETÄTIGUNGSEINRICHTUNG*
- *MOBILE VEHICLE COMPRISING AN ELECTRIC ACTUATION DEVICE*
 - *VEHICULE MOBILE DOTE D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE ELECTRIQUE*
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) SCHARFENBERG, Stephan, 99869 Tüttleben, DE
- STUEBNER, Frank, 99894 Ernströda, DE
- HEINRICH, Kai, 88285 Bodnegg, DE
- (74) Gebhard, Wolfgang, ZF Friedrichshafen AG Corporate Intellectual Property (TS), D-88038 Friedrichshafen, DE

- (51) **B60T 17/20** (11) **1 363 822 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02707098.6 (22) 26.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- RO SI
- (43) 26.11.2003
- (86) IT 2002/000113 26.02.2002
- (87) WO 2002/074599 2002/39 26.09.2002
- (30) 27.02.2001 IT MN20010009
- (54) • *EIN APPARAT FÜR SELBSTTÄTIGE RÜCKSTELLUNG EINER ZUGFAHRZEUGNOTBREMSE*
- *A DEVICE FOR AUTOMATICALLY RESETTING THE EMERGENCY BRAKE ON TRAINS*
 - *DISPOSITIF DE REARMEMENT AUTOMATIQUE DU FREIN D'URGENCE SUR LES TRAINS*
- (73) Marchesini, Luigi, Via Ruffilli, 1, 46047 Porto Mantovano, IT
- (72) Marchesini, Luigi, 46047 Porto Mantovano, IT
- (74) Petazzi, Guido, c/o Malgarini Ing. Lucia, Via Divisione Acqui, 6, 46044 Goito (MN), IT

B60T 17/22 → (51) **B60T 8/00**

- (51) **B60W 10/00** (11) **1 393 954 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03255165.7 (22) 21.08.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.03.2004
- (30) 27.08.2002 JP 2002247552
- (54) • *Steuerung der Fahrzeugantriebskraft*
- *Vehicle driving force control*
 - *Commande de la force de propulsion d'un véhicule*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Shimizu, Kouichi, Kanagawa 228-0802, JP

- Ohya, Hiroyuki, Zama-shi, Kanagawa 228-0011, JP
- (74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **B60W 10/06** (11) **1 651 495 B1**
- (25) Ko (26) En
- (21) 03817666.5 (22) 30.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
- (86) KR 2003/001520 30.07.2003
- (87) WO 2005/009778 2005/05 03.02.2005
- (30) 25.07.2003 KR 20030051568
- (54) • *SYSTEM ZUM SICHEREN STARTEN EINES AUTOMATIKAUTOS UND VERFAHREN DAFÜR*
- *A SYSTEM FOR STARTING AUTOMATIC CAR IN SAFETY AND A METHOD THEREOF*
 - *SYSTEME POUR DEMARRER UN VEHICULE AUTOMATIQUE EN SECURITE ET PROCEDE ASSOCIE*
- (73) Shin, Hyun-Oh, D-101 Kungok-vila, 158-7 Kungok-dong, Namyangju-si, 472-804 Kyunggi-do, KR
- (72) Shin, Hyun-Oh, Namyangju-si, 472-804 Kyunggi-do, KR
- (74) Henhapel, Bernhard, Patentanwalt Klimt & Henhapel Singerstrasse 8/3/8, 1010 Wien, AT

(51) **B60W 10/06** (11) **1 841 633 B1**

- B60W 10/10**
- (25) En (26) En
- (21) 06704589.8 (22) 30.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.10.2007
- (86) EP 2006/050536 30.01.2006
- (87) WO 2006/079662 2006/31 03.08.2006
- (30) 28.01.2005 GB 0501763
- (54) • *KRAFTFAHRZEUGSTEUERSYSTEM UND -VERFAHREN*
- *POWERTRAIN CONTROL METHOD AND SYSTEM*
 - *PROCEDE ET SYSTEME DE COMMANDE DE GROUPE MOTOPROPULSEUR*
- (73) TOROTRAK (DEVELOPMENT) LIMITED, 1 Aston Way, Leyland Lancashire PR26 7UX, GB
- (72) FIELD., Matthew Gibson, Longridge, Lancashire PR3 3HS, GB
- BURKE, Matthew Piers, Clitheroe, Lancashire BB17 2JP, GB
- (74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

B60W 10/10 → (51) **B60W 10/06**

- (51) **B60W 30/16** (11) **1 437 254 B1**
- B60T 7/22**
- (25) En (26) En
- (21) 03100024.3 (22) 09.01.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 14.07.2004
- (54) • *Abstandsbezogenes Fahrgeschwindigkeitsregelsystem*
- *An adaptive cruise control system for a motor vehicle*
 - *Régulateur de vitesse avec régulation de la distance entre deux véhicules*
- (73) Ford Global Technologies, Inc., 600, Parklane Towers East One Parklane Boulevard, Dearborn, MI 48126, US

- (72) Engelman, Gerald H., Plymouth, MI 48170, US
Tellis, Levasseur, Southfield, MI 48076, US
Joyce, John Patrick, Grosse Pointe Park, MI 48230, US
- (74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Hertfordshire WD23 1EE, GB

(51) **B61D 17/10** (11) **1 719 683 B1**
B61D 17/18 **B60R 15/00**
B60R 13/08 **B61D 33/00**

- (25) De (26) De
- (21) 06007165.1 (22) 05.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (30) 03.05.2005 DE 102005020566
- (54) • *Innenbauteil für Schienenfahrzeuge mit mindestens einer Anbindungslinie zur Befestigung von Anbauteilen im Boden- und/oder Seitenwandbereich*
• *Interior fitting for railway vehicle with at least one arrangement to mount components in the floor and/or on the side walls*
• *Élément d'achèvement intérieur pour véhicule ferroviaire avec au moins un dispositif de fixation d'organes dans le sol et/ou dans la zone latérale*
- (73) ALSTOM LHB GmbH, Linke-Hofmann-Busch-Strasse 1, 38239 Salzgitter, DE
- (72) Uthe, Bernd, Dipl.-Ing., 39397 Schwanebeck, DE
Fay, Uwe, Dipl.-Ing., 38300 Wolfenbüttel, DE
Kubitza, Rainer, 30171 Hannover, DE

B61D 17/18 → (51) **B61D 17/10**

B61D 33/00 → (51) **B61D 17/10**

- (51) **B61F 1/00** (11) **1 532 033 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03794923.7 (22) 22.08.2003
- (84) AT DE ES FR PT
- (43) 25.05.2005
- (86) EP 2003/009342 22.08.2003
- (87) WO 2004/024530 2004/13 25.03.2004
- (30) 26.08.2002 DE 10239957
- (54) • *TRIEBGESTELL FÜR EIN SCHIENENFAHRZEUG*
• *DRIVEN BOGIE FOR A RAIL VEHICLE*
• *BOGIE MOTEUR POUR UN VEHICULE SUR RAILS*
- (73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) STARCK, Günter, 8542 Wiesendangen, CH
LUZI, Armin, 8542 Wiesendangen, CH
KRAUTZIG, Steffen, 8405 Winterthur, CH
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B61K 9/10 → (51) **G01N 29/28**

- (51) **B61L 27/00** (11) **1 861 303 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05812515.4 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
- (86) IB 2005/003588 29.11.2005
- (87) WO 2006/097788 2006/38 21.09.2006
- (30) 22.07.2005 IT PI20050082
14.03.2005 IT PI20050028
- (54) • *KOMMUNIKATIONS-, ÜBERWACHUNGS- UND STEUERVORRICHTUNG UND VERWANDTES VERFAHREN FÜR DEN EISENBAHNVERKEHR*

- *COMMUNICATION, MONITOR AND CONTROL APPARATUS, AND RELATED METHOD, FOR RAILWAY TRAFFIC*
- *APPAREIL DE COMMUNICATION, DE SURVEILLANCE ET DE COMMANDE ET PROCÉDE ASSOCIÉ POUR TRAFIC FERROVIAIRE*
- (73) MP S.R.L., Via Empolese, 23, 50026 Casciano Val di Pesa, IT
- (72) PAOLACCI, Marco, 52020 Laterina, IT
- (74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse, 6, 81628 München, DE

B62B 3/06 → (51) **B60T 8/00**

- (51) **B62B 7/08** (11) **1 671 869 B1**
- (25) Es (26) En
- (21) 05380260.9 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (30) 14.12.2004 ES 200402802
17.02.2005 ES 200500362
- (54) • *Klappbarer Rahmen für Kinderwagen*
• *A foldable chassis for prams*
• *Châssis pliable pour voiture d'enfant*
- (73) JANE, S.A., Mercaders, 34 Pol. Ind. Riera de Caldes, 08184 Palau de Plegamans (Barcelona), ES
- (72) Jane Vidal, Manuel c/o Jane S.A., E-08184 Palau de Plegamans (Barcelona), ES
- (74) Pastells Teixido, Manuel, et al, Morgades, Del Rio, Renter, S.L. Rector Ubach, 37-39, bjs. 2º, 08021 Barcelona, ES

(51) **B62D 5/04** (11) **1 808 360 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07000647.3 (22) 13.01.2007
- (84) DE FR
- (43) 18.07.2007
- (30) 16.01.2006 JP 2006007869
- (54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering apparatus*
• *Direction assistée électrique*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Nishiyama, Akihiro, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B62D 5/06** (11) **1 939 070 B1**

- F16L 55/033** **F16L 55/04**
- (25) Es (26) En
- (21) 07380387.6 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
- (30) 28.12.2006 ES 200602800 U
- (54) • *Resonator für die Drucklinie des Servolenksystems eines Fahrzeugs*
• *Resonator for the pressure line of the servo steering system of a vehicle*
• *Résonateur pour la ligne de pression du système de servodirection d'un véhicule*
- (73) Seat, S.A., Autovia A-2, Km. 585, 08760 Martorell, ES
- (72) Senserrich Martinez, Antonio, c/o Seat, S.A., 08760 Martorell (Barcelona), ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Goya 11, 28001 Madrid, ES

B62D 15/02 → (51) **G01D 5/245**

- (51) **B62D 33/02** (11) **1 975 044 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08004772.3 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (30) 30.03.2007 DE 102007015331
- (54) • *Runge für Nutzfahrzeugaufbauten*
• *Stanchion for commercial vehicle superstructure*
• *Rancher pour structure de véhicule utilitaire*
- (73) F. HESTERBERG & SÖHNE GmbH & Co. KG, Heilenbecker Strasse 50-60, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Tiedtke, Henning, 58256 Ennepetal, DE
Klein, Klaus-Jürgen, 58332 Schwelm, DE
- (74) Christophersen, Ulrich Rudolf, et al, Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

(51) **B62D 33/06** (11) **1 645 495 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05108617.1 (22) 19.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.04.2006
- (30) 06.10.2004 GB 0422122
- (54) • *Fahrerhaus eines landwirtschaftlichen Fahrzeugs*
• *Cab for an agricultural vehicle*
• *Cabine d'un véhicule agricole*
- (73) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
- (72) Vandendriessche, Jean-Pierre, 9420 Erpe-Mere, BE
Steen, Pieter M.I., 8900 Ieper, BE
Longueville, Liesbeth M.M., 9420 Erpe-Mere, BE
- (74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **B62D 53/06** (11) **1 409 329 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02723295.8 (22) 01.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.04.2004
- (86) US 2002/006298 01.03.2002
- (87) WO 2002/070328 2002/37 12.09.2002
- (30) 02.03.2001 US 798760
- (54) • *TRÄGERANORDNUNG ZUR BEWEGLICHEN ABSTÜTZUNG EINER SATTELKUPPLUNGSANORDNUNG*
• *CARRIER ASSEMBLY FOR MOVABLY SUPPORTING A FIFTH WHEEL ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE SUPPORT PERMETTANT DE SOUTENIR DE MANIERE AMOVIBLE UN ENSEMBLE SELLETTE D'ATTELAGE*
- (73) JOST INTERNATIONAL, 1700 Hayes, Grand Haven, Michigan 49417, US
- (72) LAARMAN, Greg, Holland, MI 49423, US
- (74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE
- (60) 08105251.6 / 1 995 158

B62D 55/12 → (51) **B62D 55/30**

- (51) **B62D 55/30** (11) **1 744 946 B1**
B62D 55/32 **B62D 55/12**
- (25) En (26) En
- (21) 05744045.5 (22) 04.05.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 24.01.2007
- (86) US 2005/015945 04.05.2005
- (87) WO 2005/113322 2005/48 01.12.2005

- (30) 12.05.2004 US 570333 P
- (54) • **ZUSAMMENLEGBARES KETTENFAHRWERK FÜR INSTALLIERUNG UND SPANNUNG**
- **COLLAPSIBLE TRACK UNDERCARRIAGE FOR INSTALLATION AND TENSIONING**
- **TRAIN DE ROULEMENT DE CHENILLES PLIANT POUR INSTALLATION ET TENSION**
- (73) Clark Equipment Company, 200 Chestnut Ridge Road, Woodcliff Lake, New Jersey 07675-8738, US
- (72) ALBRIGHT, Larry, E., Gwinner, ND 58040, US
- FREDERICK, Dan, Forman, ND 58032, US
- KOCH, Rodney, Mooreton, ND 58061, US
- WEHSELER, Andrew, A., Gwinner, ND 58040, US
- (74) Hermann, Gerhard, Vossius & Partner Siebertstraße 4, 81675 München, DE

B62D 55/30 → (51) **B65G 21/20**

B62D 55/32 → (51) **B62D 55/30**

- (51) **B62D 65/00** (11) **1 599 378 B1**
- B23P 19/00** **B23K 37/04**
- (25) De (26) De
- (21) 04717047.7 (22) 04.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
- (86) EP 2004/002151 04.03.2004
- (87) WO 2004/078565 2004/38 16.09.2004
- (30) 06.03.2003 DE 10310194
- (54) • **FÜGEEINRICHTUNG UND FÜGEVERFAHREN**
- **JOINING DEVICE AND JOINING METHOD**
- **DISPOSITIF ET PROCEDE D'ASSEMBLAGE**
- (73) KUKA Systems GmbH, Blücherstrasse 144, 86165 Augsburg, DE
- Ford-Werke GmbH, Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE
- (72) STURM, Thomas, 85259 Wiedenzhausen, DE
- LIEPERT, Konrad, 86415 Mering, DE
- REHSE, Michael, 57462 Olpe, DE
- KÜHN, Gerald, 50259 Pulheim, DE
- (74) Ernicke, Hans-Dieter, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

- (51) **B62D 65/18** (11) **1 852 339 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07006934.9 (22) 03.04.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.11.2007
- (30) 03.05.2006 DE 102006020324
- (54) • **Motortransportadapter**
- **Adapter for an engine transporting device**
- **Adaptateur pour transporteur de moteur**
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Dzubiel, Claus, 85402 Thalhausen, DE

- (51) **B62J 9/00** (11) **1 930 232 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07023401.8 (22) 04.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (30) 07.12.2006 DE 202006018661 U
- (54) • **Tankrucksack mit Kartentasche für Krafträder**
- **Tank rucksack with map case for motor-cycles**
- **Sacoche de réservoir dotée d'un porte carte pour motocyclette**

- (73) POLO EXPRESSVERSAND Gesellschaft für Motorradbekleidung und Sportswear mbH, Reisholzer Wertstrasse 76, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Evers, Marco, 41812 Erkelenz, DE
- Zass, René, 40764 Langenfeld, DE
- (74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

- (51) **B62J 35/00** (11) **1 642 813 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05018193.2 (22) 22.08.2005
- (84) DE ES IT
- (43) 05.04.2006
- (30) 29.09.2004 JP 2004283431
- (54) • **Durchsichtiger Kraftstofftank für Motorräder**
- **Transparent fuel tank for motorcycles**
- **Réservoir transparent de carburant pour motocyclettes**

- (73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakazawa, Yoshihiro, Wako-shi Saitama, JP
- Saito, Toshikazu, Wako-shi Saitama, JP
- Yoshida, Mitsugu, Wako-shi Saitama, JP
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **B62K 11/04** (11) **1 897 793 B1**
- B62J 31/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07016224.3 (22) 18.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
- (30) 11.09.2006 DE 102006042559
- (54) • **Motorradrahmen**
- **Motorcycle frame**
- **Cadre de moto**

- (73) KTM Sportmotorcycle AG, Stallhofnerstrasse 3, 5230 Mattighofen, AT
- (72) Prielinger, Robert, 4655 Vorchdorf, AT
- Seger, Olaf, 83410 Laufen, DE
- Wimmer, Andreas, 5274 Burgkirchen, AT
- (74) Söllner, Udo, Patentanwalt PO Box 1386, 85505 Ottoberunn, DE

- (51) **B62L 1/00** (11) **1 588 932 B1**
- F16D 65/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05008509.1 (22) 19.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (30) 20.04.2004 JP 2004124395
- (54) • **Fahrradscheibenbremsrotorbaugruppe**
- **Bicycle disk brake rotor assembly**
- **Ensemble de rotor de frein à disque pour une bicyclette**

- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Takizawa, Shinichi, Osaka, JP
- Kanehisa, Takanori, Osaka, JP
- (74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

- (51) **B62M 3/08** (11) **1 533 220 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04022189.7 (22) 17.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (30) 21.11.2003 US 717927

- (54) • **Fahrradpedal**
- **Bicycle pedal**
- **Pédale de bicyclette**
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Muraoka, Tsutomu, Sakai Osaka 590-0111, JP
- (74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

B62M 7/12 → (51) **F16H 61/00**

- (51) **B62M 25/08** (11) **1 787 903 B1**
- H01H 43/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06022635.4 (22) 30.10.2006
- (84) CZ DE FR IT NL
- (43) 23.05.2007
- (30) 18.11.2005 US 281892
- (54) • **Fahrradbetätigungsverrichtung mit elektrischen Gangschaltungs-Schalter**
- **Bicycle operating component with electrical shift control switch**
- **Élément fonctionnel de bicyclette avec commutateur électrique de commande de changement de vitesse**
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Kazuhiro, Fujii, Sakai City Osaka 590-8577, JP
- (74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Forstmann Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

- (51) **B63B 27/00** (11) **1 654 153 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04809550.9 (22) 28.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) US 2004/025722 28.07.2004
- (87) WO 2005/035399 2005/16 21.04.2005
- (30) 12.08.2003 US 639957
- (54) • **MOBILER FRACHTCONTAINER-ABTASTKRAM**
- **A MOBILE CARGO CONTAINER SCANNING CRANE**
- **GRUE DE MANUTENTION DE CONTE-NEURS DE FRET MOBILE**
- (73) PACECO CORP., 25503 Whitesell Street, Hayward, CA 94545, US
- (72) TAKEHARA, Toru, San Mateo, CA 94403, US
- ICHIMURA, Kinya, Foster City, CA 94404, US
- HUANG, Sun, H., Fremont, CA 94536, US
- TAM, Philip, A., Union City CA 94587, US
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B63B 35/00** (11) **1 957 355 B1**
- B65G 7/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06847268.7 (22) 29.11.2006
- (84) FR GB NL
- (43) 20.08.2008
- (86) IB 2006/004029 29.11.2006
- (87) WO 2007/069081 2007/25 21.06.2007
- (30) 06.12.2005 GB 0524859
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG VON MODULEN IN EINEM SCHIFF**
- **APPARATUS FOR HANDLING MODULES IN A VESSEL**
- **APPAREIL DE MANUTENTION DE MODULES EN MER**
- (73) Acergy Norway AS, Tangen 7, 4070 Randa-berg, NO
- (72) WATHNE, Asbjorn, N-4021 Stavanger, NO

GRØDEM, Gabriel, N-4070 Randaberg, NO
(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **B63B 43/00** (11) **1 628 874 B1**
A62C 3/10 **G01C 21/22**

(25) De (26) De
(21) 04729630.6 (22) 27.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.03.2006
(86) EP 2004/004441 27.04.2004
(87) WO 2004/106152 2004/50 09.12.2004
(30) 30.05.2003 US 448224
(54) • *GEFECHTSSCHÄDEN-KONTROLLEINRICHTUNG FÜR SCHIFFE*
• *BATTLE DAMAGE MONITORING DEVICE FOR BOATS*
• *DISPOSITIF DE CONTROLE D'AVARIES DE COMBAT POUR BATEAUX*
(73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) MÜLLER, Karl-Heinz, 27412 Tarmstedt, DE
SCHULZE, Matthias, 21335 Lüneburg, DE

(51) **B63H 9/06** (11) **1 206 380 B1**

(25) En (26) En
(21) 00928742.6 (22) 02.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 22.05.2002
(86) US 2000/011959 02.05.2000
(87) WO 2001/000487 2001/01 04.01.2001
(30) 25.06.1999 US 340276
(54) • *SEGELTUCH UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *SAIL BODY AND METHOD FOR MAKING*
• *CORPS DE VOILE ET PROCEDE DE FABRICATION*
(73) Baudet, Jean-Pierre, 4-21-10- 312 Nishiooi Shinagawa-ku, Tokyo 140-0015, JP
(72) Baudet, Jean-Pierre, Tokyo 140-0015, JP
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

B64C 1/00 → (51) **B21D 26/02**

B64C 3/20 → (51) **B21D 26/02**

(51) **B64C 25/42** (11) **1 834 875 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290261.2 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(30) 13.03.2006 FR 0602182
(54) • *Verfahren zur Steuerung der Bremsung eines Luftschiffs mittels Vorhersage von dessen Bewegung auf der Flughafenplattform*
• *Method of managing the braking of an aircraft by predicting its movement on the airport platform*
• *Procédé de gestion du freinage d'un aéro-nef par prévision de son déplacement sur la plateforme aéroportuaire*
(73) MESSIER-BUGATTI, Zone Aéronautique Louis Bréguet, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Dellac, Stéphane, 31170 Tournefeuille, FR
Jacquet, Arnaud, 92140 Clamart, FR
Esteban, Antoine, 94250 Gentilly, FR
(74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

B64C 25/44 → (51) **F16D 65/14**

(51) **B64D 13/02** (11) **1 945 505 B1**

(25) En (26) En
(21) 06806540.8 (22) 25.10.2006
(84) DE FR GB IT SE
(43) 23.07.2008
(86) EP 2006/010289 25.10.2006
(87) WO 2007/054206 2007/20 18.05.2007
(30) 10.11.2005 DE 102005053696
(54) • *NOTSTAULUFTEINLASSVENTIL FÜR EIN FLUGZEUG*
• *EMERGENCY RAM AIR INLET VALVE OF AN AIRCRAFT*
• *VANNE DE VENTILATION DE SECOURS POUR AERONEF*
(73) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) BAUMANN, Jörg, 22767 Hamburg, DE
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B64D 31/10** (11) **1 924 497 B1**
G05D 1/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 06808108.2 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(86) FR 2006/002082 12.09.2006
(87) WO 2007/031634 2007/12 22.03.2007
(30) 13.09.2005 FR 0509324
(54) • *ENERGIESCHUTZVORRICHTUNG FÜR EIN FLUGZEUG*
• *ENERGY PROTECTING DEVICE FOR AIR-CRAFT*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION D'ÉNERGIE POUR UN AVION*
(73) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) DELAPLACE, Franck, F-31300 Toulouse, FR
RONCERAY, Didier, F-31820 Pibrac, FR
MULLER, Jean, F-31170 Tournefeuille, FR
(74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnetat 29, Rue de Saint-Petersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **B64D 37/32** (11) **1 852 348 B1**
B64D 39/04 **B64D 45/02**

(25) En (26) En
(21) 07251862.4 (22) 03.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(30) 05.05.2006 US 418856
(54) • *Blitzschutzsystem für Betanken während des Fluges*
• *In-flight refueling lightning protection system*
• *Système de protection contre la foudre lors de ravitaillement en carburant en vol*
(73) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Kwok, David K., La Mirada, CA 90638, US
Smith, David M., Santa Ana, CA 92796, US
Smith, John W., Buena Park, CA 90620, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B64D 39/04 → (51) **B64D 37/32**

B64D 45/02 → (51) **B64D 37/32**

(51) **B64D 47/08** (11) **1 878 661 B1**
F42B 15/08 **G03B 15/00**

(25) It (26) En
(21) 07112269.1 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(30) 12.07.2006 IT T020060507
(54) • *System zur Befestigung eines Instruments oder einer Vorrichtung an einer von einem Flugzeug getragenen Last*
• *System for attaching an instrument or apparatus to a load carried by an aircraft*
• *Système pour fixer un instrument ou appareil sur une charge portée par un avion*
(73) Alenia Aeronautica S.p.A., Viale Dell'Aeronautica s.n.c., 80038 Pomigliano D'Arco (Napoli), IT
(72) Spensatellu, Tonino, 10073 Cirie' (Torino), IT
(74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **B64F 1/06** (11) **1 539 575 B1**

(25) Fi (26) En
(21) 03795035.9 (22) 12.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) FI 2003/000668 12.09.2003
(87) WO 2004/024562 2004/13 25.03.2004
(30) 16.09.2002 FI 20021653
(54) • *KATAPULTANORDNUNG*
• *ARRANGEMENT IN CATAPULT*
• *DISPOSITION DANS UNE CATAPULTE*
(73) Robonic Ltd OY, Pinninkatu 53 C, 33100 Tampere, FI
(72) LIPPONEN, Pentti, FIN-36200 Kangasala, FI
(74) Kuosmanen, Timo, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

B64G 1/24 → (51) **B64G 1/40**

(51) **B64G 1/40** (11) **1 676 777 B1**
B64G 1/24

(25) Fr (26) Fr
(21) 04293179.0 (22) 31.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.07.2006
(54) • *Satellit mit Mitteln gegen den Sonnendruck*
• *Satellite equipped with means for countering the solar pressure*
• *Satellite pourvu de moyens pour contrer la pression solaire*
(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) Leyre, Xavier, 06650 Opio, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **B64G 1/58** (11) **1 905 691 B1**
B64G 1/62

(25) De (26) De
(21) 07013937.3 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(30) 30.09.2006 DE 102006046572
(54) • *Raumfahrzeug mit einer Vorrichtung zum Hitzeschutz und zum Abbremsen*
• *Space vehicle with a device for thermal protection and braking*
• *Véhicule spatial avec un dispositif de protection thermique et de freinage*

- (73) Astrium GmbH, Ludwig-Bölkow-Allee, 85521 Ottobrunn, DE
(72) Trabant, Ulrich, 28201 Bremen, DE
Schmid, Manfred, 88090 Immenstaad, DE
(74) Hansmann, Dierk, et al, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

B64G 1/62 → (51) **B64G 1/58**

- (51) **B65B 3/00** (11) **1 860 028 B1**
B65B 31/02
(25) It (26) En
(21) 06425344.6 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(54) • *Lüftereinheit für eine Maschine für die Herstellung von radiopharmazeutischen Produkten*
• *Ventilation assembly for a machine for the preparation of radiopharmaceuticals*
• *Ensemble de ventilation pour une machine de préparation de produits radiopharmaceutiques*
(73) Comecer S.p.A., Via Emilia Ponente, 390, 48014 Castel Bolognese, IT
(72) Bedeschi, Paolo, 48014 Castel Bolognese, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B65B 5/06 → (51) **B65G 47/14**

- (51) **B65B 5/10** (11) **1 939 091 B1**
B65B 35/10
(25) En (26) En
(21) 07121821.8 (22) 28.11.2007
(84) DE ES FR IT
(43) 02.07.2008
(30) 29.12.2006 IT B020060899
(54) • *Vorrichtung zur Befüllung von Rohren mit Stapeln scheibenförmiger Artikel, wie z.B. Pillen*
• *An apparatus for filling tubes with piles of disc-shaped articles, such as pills*
• *Appareil pour remplir des tubes avec des piles d'articles en forme de disque, telles que des pilules*
(73) Marchesini Group S.p.A., Via Nazionale, 100, 40065 Pianoro (Bologna), IT
(72) Monti, Giuseppe, 40065 Pianoro (Bologna), IT
(74) Dall'Olio, Giancarlo, Invention S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

B65B 9/14 → (51) **B65B 55/10**

- (51) **B65B 11/54** (11) **1 497 178 B1**
(25) NI (26) En
(21) 03723514.0 (22) 17.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(86) NL 2003/000295 17.04.2003
(87) WO 2003/086871 2003/43 23.10.2003
(30) 18.04.2002 NL 1020419
(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERPACKEN VON PRODUKTEN*
• *MACHINE FOR PACKAGING PRODUCTS*
• *MACHINE D'EMBALLAGE DE PRODUITS*
(73) CFS Weert B.V., De Fuus 8, 6006 RV Weert, NL
(72) ASMA, Seferinus, Jelle, 5502 CM Veldhoven, NL

- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **B65B 13/02** (11) **1 415 916 B1**
(25) En (26) En
(21) 03256642.4 (22) 22.10.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 06.05.2004
(30) 29.10.2002 US 282575
(54) • *Pneumatisches Kabelbindewerkzeug*
• *Pneumatic cable tie tool*
• *Outil pneumatique pour des serre-câbles*
(73) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US
(72) Hillegonds, Lawrence A., New Lenox, Illinois 60451, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **B65B 13/18** (11) **1 371 560 B1**
B65B 13/32
(25) En (26) En
(21) 03010082.0 (22) 03.05.2003
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 17.12.2003
(30) 14.06.2002 US 171890
(54) • *Umreifungsvorrichtung mit zwei Motoren*
• *Dual motor strapper*
• *Dispositif de cerclage à deux moteurs*
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
(72) Nix, Robert J., Algonquin, IL 60102, US
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Patentanwaltskanzlei Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE
(60) 05028482.7 / 1 666 359

B65B 13/32 → (51) **B65B 13/18**

- (51) **B65B 31/02** (11) **1 755 956 B1**
B65B 31/04
(25) En (26) En
(21) 04799413.2 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(86) IT 2004/000622 12.11.2004
(87) WO 2005/123512 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 IT BS20040028 U
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES VAKUUMS IN BEHÄLTERN MIT TRENNBARER UND WASCHBARER FLÜSSIGKEITSRÜCKGEWINNUNGSSCHALE*
• *DEVICE FOR FORMING A VACUUM IN CONTAINERS WITH SEPARABLE AND WASHABLE LIQUID RECOVERY TRAY*
• *DISPOSITIF DE CREATION D'UN VIDE DANS DES RECEPTACLES A PLATEAU DE RECUPERATION DE FLUIDE SEPARABLE ET LAVABLE*
(73) FLAEM NUOVA S.p.A., 221, 223, 225 Via Colli Storici, I-25010 S. Martino Della Battaglia (Brescia), IT
(72) ABATE, Ricardo c/o FLAEM NUOVO S.p.A., 25010 S. Martino Della Battaglia, IT
(74) Sangiacomo, Fulvia, BIESSE S.R.L., Corso Matteotti 42, 25122 Brescia, IT

B65B 31/02 → (51) **B65B 3/00****B65B 31/04** → (51) **B65B 31/02****B65B 35/10** → (51) **B65B 5/10**

- (51) **B65B 35/24** (11) **1 530 541 B1**
B65B 65/02
(25) En (26) En
(21) 02784738.3 (22) 05.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 18.05.2005
(86) US 2002/038857 05.12.2002
(87) WO 2003/047977 2003/24 12.06.2003
(30) 05.12.2001 US 336963 P
04.12.2002 US 309854
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KARTONIEREN*
• *CARTONING APPARATUS AND METHOD*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CARTONNAGE*
(73) IWK Verpackungstechnik GmbH, Lorenzstrasse 6, 76297 Stutensee-Blankenloch, DE
(72) KALANY, Robert, M., Florence, KY 41042, US
(74) JACOBS, Keith, G., Covington, KY 41017, US
(74) Dipl.-Ing. Heiner Lichti Dipl.-Phys. Dr.rer.nat. Jost Lempert Dipl.-Ing. Hartmut Lasch, Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

B65B 37/08 → (51) **B65G 47/14**

- (51) **B65B 55/10** (11) **1 790 572 B1**
B65B 9/14
(25) It (26) En
(21) 05425843.9 (22) 29.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(54) • *Anlage für die Sterilisation von Verpackungsmaterial für eine Maschine zum Verpacken eines fließfähigen Lebensmittels*
• *Packaging material sterilizing unit for a pourable food product packaging machine*
• *Unité de stérilisation de matériau d'emballage pour une machine d'emballage de produit alimentaire coulant*
(73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) Ferrarini, Filippo, 41100 Modena, IT
Tarzia, Giacomo, 41100 Modena, IT
Bravaglieri, Silvio, 41010 Ganaceto, IT
(74) D'Angelo, Fabio, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B65B 55/16 → (51) **A61L 2/08****B65B 65/02** → (51) **B65B 35/24**

- (51) **B65D 33/16** (11) **1 702 858 B1**
B65D 33/18 **B65D 33/24**
B65D 33/25 **B65D 85/16**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06111133.2 (22) 14.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 20.09.2006
(30) 15.03.2005 FR 0502521
(54) • *Verpackungsbeutel geeignet für mehrfachen Öffnen/Schliessen und Halten des Zwickels im gefalteten Zustand*
• *Packaging bag suitable for multiple openings/closures and maintenance of the gusset in its folded state*
• *Sachet d'emballage susceptible de multiples ouvertures/fermetures et de maintien de soufflet à l'état replié*
(73) S2F FLEXICO, 1, route de Méru, 60119 Henonville, FR
(72) Bois, Henri Georges, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR

(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

B65D 33/18 → (51) **B65D 33/16**

B65D 33/24 → (51) **B65D 33/16**

B65D 33/25 → (51) **B65D 33/16**

B65D 47/34 → (51) **B05B 11/00**

(51) **B65D 51/26** (11) **1 538 102 B1**
B65D 85/36

(25) De (26) De
(21) 04028182.6 (22) 27.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 08.06.2005
(30) 05.12.2003 DE 10357328
(54) • Sekundär-Verpackung
• Secondary package
• Emballage secondaire

(73) hvb Innova AG, Grabenstrasse 21, 8213
Neunkirch, CH

(72) Haist, Henri, 8213 Neunkirch, CH

(74) Grommes, Karl F., Mehlgasse 14-16, 56068
Koblenz, DE

(51) **B65D 63/10** (11) **1 934 110 B1**
B29C 43/22 **B29C 59/00**
A44B 18/00

(25) En (26) En
(21) 06802996.6 (22) 06.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 25.06.2008
(86) US 2006/034624 06.09.2006
(87) WO 2007/046965 2007/17 26.04.2007
(30) 12.10.2005 US 248088

(54) • SCHNAPPVERSCHLÜSSE
• SNAP CLOSURES
• FERMETURES A BOUTON PRESSION

(73) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-
24, Curacao, AN

(72) GALLANT, Christopher M., Nottingham, NH
03290, US

(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C.
Highlight BusinessTowers Mies-van-der-
Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

B65D 75/44 → (51) **A61J 9/00**

B65D 75/58 → (51) **A61C 5/06**

B65D 75/66 → (51) **A61J 9/00**

(51) **B65D 81/05** (11) **1 792 845 B1**

(25) De (26) De
(21) 06124524.7 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 06.06.2007
(30) 01.12.2005 DE 102005057540

(54) • Aufblasbare Verpackung
• Inflatable packaging
• Emballage gonflable

(73) motiondrive AG, Dr.-Müller-Strasse 7, 92637
Weiden, DE

(72) Krachtus, Werner, 92718 Schirmitz, DE

(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR
Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-
Straße 22, 80331 München, DE

B65D 81/32 → (51) **A61C 5/06**

B65D 85/16 → (51) **B65D 33/16**

B65D 85/36 → (51) **B65D 51/26**

(51) **B65G 1/04** (11) **1 775 240 B1**

(25) En (26) En
(21) 06019294.5 (22) 14.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 18.04.2007
(30) 29.09.2005 JP 2005284383

(54) • Vorrichtung zum Transport von Artikeln
und Verfahren zur Steuerung der Vor-
richtung
• Article transporting facility and method of
controlling the facility
• Installation de transport d'article et procédé
de contrôle de l'installation

(73) DAIFUKU CO., LTD., 3-2-11, Mitejima
Nishiyodogawa-ku, Osaka, JP

(72) Koide, Hiroyuki, Hinocho Gamo-gun Shiga,
JP
Kozawa, Hiroyuki, Hinocho Gamo-gun Shiga,
JP

(74) Grosse - Schumacher - Knauer - von
Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14,
80335 München, DE

B65G 7/02 → (51) **B63B 35/00**

(51) **B65G 7/06** (11) **1 706 336 B1**

(25) En (26) En
(21) 05700559.7 (22) 10.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(43) 04.10.2006
(86) DK 2005/000009 10.01.2005
(87) WO 2005/066047 2005/29 21.07.2005
(30) 08.01.2004 DK 200400020

(54) • VERFAHREN UND AUSRÜSTUNG ZUM
BEWEGEN EINER GRUPPE VON OBJEK-
TEN
• A METHOD AND EQUIPMENT FOR MOV-
ING A GROUP OF OBJECTS
• PROCEDE ET MATERIEL PERMETTANT DE
DEPLACER UN GROUPE D'OBJETS

(73) Laursen, Christian Finn, Himmelev Bygade
76, 4000 Roskilde, DK

(72) Laursen, Christian Finn, 4000 Roskilde, DK

(74) Raffnsøe, Knud Rosenstand, et al, Inter-
nationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11,
1316 Copenhagen K, DK

(51) **B65G 13/11** (11) **1 801 041 B1**
B65G 39/12

(25) En (26) En
(21) 06025743.3 (22) 12.12.2006
(84) DE FR GB IT NL
(43) 27.06.2007
(30) 26.12.2005 JP 2005372017

(54) • Rollenförderer
• Wheel conveyor
• Transporteur à galets

(73) Misuzu Koki Company Limited, 530 Kitago-
mizuka Kusu-cho, Yokkaichi-shi Mie 510-
0103, JP

(72) Yagi, Shigeru, Hiratsuka-shi Kanagawa-ken
254-0012, JP
Gomi, Kazutake, Minato-ku 105-0012 Tokyo,
JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B65G 21/20** (11) **1 945 540 B1**
B62D 55/30

(25) De (26) De
(21) 07787936.9 (22) 26.07.2007

(84) CH DE FR GB LI
(43) 23.07.2008

(86) EP 2007/057712 26.07.2007
(87) WO 2008/015154 2008/06 07.02.2008

(30) 03.08.2006 DE 102006036328

(54) • UMLAUFEINRICHTUNG FÜR EINE TRANS-
PORTKETTE ODER EIN TRANSPORTBAND
• REVOLVING DEVICE FOR A CONVEYOR
CHAIN OR A CONVEYOR BELT
• AGENCEMENT DE ROTATION POUR UNE
CHAÎNE DE TRANSPORT OU UNE BANDE
DE TRANSPORT

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) STOIBER, Dietmar, 90763 Fürth, DE

(51) **B65G 27/32** (11) **1 211 199 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 01912280.3 (22) 12.03.2001

(84) DE FR GB IT

(43) 05.06.2002
(86) JP 2001/001925 12.03.2001

(87) WO 2001/068488 2001/38 20.09.2001
(30) 14.03.2000 JP 2000069837
14.03.2000 JP 2000069838

(54) • LINEARFÖRDERER UND STEUERUNGS-
VERFAHREN DAFÜR
• LINEAR CONVEYOR AND METHOD FOR
CONTROLLING THE SAME
• CONVOYEUR LINEAIRE ET PROCEDE DE
COMMANDE ASSOCIE

(73) ISHIDA CO., Ltd., 44, Sanno-cho, Shogoin,
Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8392, JP

(72) MORINAKA, Hiroaki, ISHIDA CO., LTD.
SHIGA, Shiga 520-3026, JP
KOIZUMI, Takayuki, DOSHISYA UNIVER-
SITY, Kyotanabe-shi, Kyoto 610-0321, JP

TSUJIUCHI, Nobutaka, DOSHISYA UNIVER-
SITY, Kyotanabe-shi, Kyoto 610-0321, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB

B65G 39/12 → (51) **B65G 13/11**

(51) **B65G 47/14** (11) **1 730 055 B1**
B65B 5/06 **B65B 37/08**

(25) De (26) De
(21) 05714721.7 (22) 29.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 13.12.2006
(86) CH 2005/000179 29.03.2005

(87) WO 2005/092750 2005/40 06.10.2005
(30) 29.03.2004 CH 526042004

(54) • VORRICHTUNG ZUR GLEICHMÄSSIGEN
BEMESSUNG UND FÖRDERUNG VON
HAUFWERKEN
• DEVICE FOR EVENLY MEASURING AND
CONVEYING RANDOMLY ORIENTED
PARTS

• DISPOSITIF POUR DIMENSIONNER DES
FRAGMENTS DE MANIERE HOMOGENE ET
TRANSPORTER CES DERNIERS

(73) Maurer, Ulrich, Alte Winterthurerstrasse 78,
8304 Wallisellen, CH

(72) Maurer, Ulrich, 8304 Wallisellen, CH

(74) Walder, Martin Bernhard, et al, Riederer
Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestas-
trasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

(51) **B65G 47/14** (11) **1 954 606 B1**

(25) En (26) En
(21) 06832433.4 (22) 01.11.2006

(84) DE FR GB
(43) 13.08.2008

- (86) JP 2006/322315 01.11.2006
- (87) WO 2007/052823 2007/19 10.05.2007
- (30) 02.11.2005 JP 2005320013
28.03.2006 JP 2006089195
- (54) • ARTIKELAUSSRICHTUNGSVORRICHTUNG
• ARTICLE ALIGNMENT APPARATUS
• APPAREIL D ALIGNEMENT
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi-Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP
- (72) HATANO, Kouichi, Kanagawa 210-0862, JP
ISHIKAWA, Junichi, Ehime 792-0044, JP
SUZUKI, Masaaki, Tochigi 321-3497, JP
SHIRAI, Hidenori, Kanagawa 210-0862, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B65G 47/54** (11) **1 944 254 B1**
B42C 19/08

- (25) De (26) De
- (21) 07025077.4 (22) 22.12.2007
- (84) CH DE IT LI
- (43) 16.07.2008
- (30) 12.01.2007 DE 102007001800
- (54) • Vorrichtung zum Transport von Druckprodukten
• Device for transporting printed material
• Dispositif destiné au transport de produits d'impression
- (73) Kolbus GmbH & Co. KG, Osnabrücker Strasse 77, D-32369 Rahden, DE
- (72) Meineke, Torsten, 27211 Bassum, DE
Brommer, Carsten, 49545 Tecklenburg/Leeden, DE

(51) **B65G 47/91** (11) **1 928 767 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06763013.7 (22) 08.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (86) EP 2006/007818 08.08.2006
- (87) WO 2007/036259 2007/14 05.04.2007
- (30) 28.09.2005 DE 102005047385
31.03.2006 DE 102006016235
31.03.2006 DE 102006016236
24.05.2006 PCT/EP2006/004968
- (54) • UNTERDRUCKSYSTEM
• VACUUM SYSTEM
• SYSTEME A VIDE
- (73) J. Schmalz GmbH, Aacher Strasse 29, 72293 Glatten, DE
- (72) EISELE, Thomas, 78737 Fluorn-Winzeln, DE
SCHAAF, Walter, 72250 Freudenstadt-Grüntal, DE
- (74) Steimle, Josef, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B65G 49/06** (11) **1 925 577 B1**
H01L 21/00 **H01L 21/677**
H01L 21/68 **H01L 21/683**

- (25) De (26) De
- (21) 06077093.0 (22) 24.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.05.2008
- (54) • Verfahren zum Bilden einer in einem Prozessboot zu positionierenden Back-to-Back Wafercharge und Handhabungssystem zum Bilden der Back-to-Back Wafercharge
• Method for forming a back-to-back wafer batch to be positioned in a process boat and handling system for forming the back-to-back wafer batch

- Procédé pour former des groupes de tranches de silicium dos à dos, à charger dans une nacelle et système de manipulation pour former des groupes de tranches de silicium dos à dos
- (73) Jonas & Redmann Automationstechnik GmbH, Reuchlinstrasse 10-11, 10553 Berlin, DE
- (72) Jonas, Stefan, 12351 Berlin, DE
Redmann, Lutz, 14532 Kleinmachnow, DE
- (74) Hoffmann, Klaus-Dieter, Kurfürstendamm 40-41, 10719 Berlin, DE

B65H 29/24 → (51) **A24C 5/32**

(51) **B65H 54/26** (11) **1 600 413 B1**
D01H 15/013

- (25) En (26) En
- (21) 05005494.9 (22) 14.03.2005
- (84) CH DE LI
- (43) 30.11.2005
- (30) 18.05.2004 JP 2004147227
- (54) • Steuersystem für einen Bedienroboter
• Service carriage control system
• Système de contrôle pour un dispositif de surveillance
- (73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-Cho, Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601, JP
- (72) Susami, Hiroyuki, Otsu-shi Shiga, JP
- (74) Liedl, Christine, et al, c/o Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

(51) **B65H 59/40** (11) **1 646 573 B1**
D04B 15/44 **D03D 47/34**

- (25) De (26) De
- (21) 04740823.2 (22) 08.07.2004
- (84) BE CH DE IT LI SE TR
- (43) 19.04.2006
- (86) EP 2004/007532 08.07.2004
- (87) WO 2005/014456 2005/07 17.02.2005
- (30) 22.07.2003 DE 10333292
- (54) • FADEN-VERARBEITUNGSSYSTEM UND FADEN-TENSIOMETER
• THREAD PROCESSING SYSTEM AND THREAD TENSIO METER
• SYSTEME DE TRAITEMENT DE FIL ET TENSIOMETRE POUR FIL
- (73) IRO AB, Box 54, 523 01 Ulricehamn, SE
- (72) OHLSON, Per, S-523 94 Tvärred, SE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B65H 75/22** (11) **1 858 793 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06723291.8 (22) 08.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2007
- (86) EP 2006/002137 08.03.2006
- (87) WO 2006/094789 2006/37 14.09.2006
- (30) 09.03.2005 DE 102005010708
- (54) • VERBINDUNGSSYSTEM
• CONNECTING SYSTEM
• SYSTEME DE LIAISON
- (73) Häfner & Krullmann GmbH, Krentrufer Strasse 7-15, D-33818 Leopoldshöhe, DE
- (72) HÄFNER, Manfred, 33818 Leopoldshöhe, DE
Steinmeister, Helmut, Patentanwälte TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **B66B 9/02** (11) **1 213 251 B1**

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 01490050.0 (22) 05.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.06.2002
- (30) 05.12.2000 FR 0015765
- (54) • Aufzug mit Antriebsriemen
• Elevator with driving belt
• Ascenseur à courroie motrice
- (73) Autinor, S.A., Z.A., Les Marlières, 59710 Avelin, FR
- (72) Evin, Jean, 59710 Avelin, FR
Delvosal, Bruno, 7710 Blandain, BE
- (74) Hennion, Jean-Claude, Cabinet Beau de Lomenie, 27bis rue du Vieux Faubourg, 59000 Lille, FR

(51) **B66B 13/06** (11) **1 686 087 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06290047.7 (22) 09.01.2006
- (84) DE ES FR GB IT TR
- (43) 02.08.2006
- (30) 10.01.2005 US 33091
- (54) • Ineinander greifende Türvorrichtung
• Door interlocking system
• Système d'encastrement de porte
- (73) The Peelle Company Ltd, 195 Sandalwood Pkwy. W., Brampton, Ontario L7A 1J6, CA
- (72) Dziwak, Zygmunt, Mississauga Ontario L5C 2M9, CA
- (74) Eidelsberg, Victor Albert, et al, Cabinet Flechner 22, Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

(51) **B66B 25/00** (11) **1 357 077 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 00993915.8 (22) 16.11.2000
- (84) AT DE FR NL
- (43) 29.10.2003
- (86) JP 2000/008088 16.11.2000
- (87) WO 2002/040389 2002/21 23.05.2002
- (54) • PERSONENFÖRDERERSTEUERUNG UND VERFAHREN ZUR BETRIEBSSTEUERUNG
• PASSENGER CONVEYER CONTROLLER AND OPERATION CONTROL METHOD
• DISPOSITIF DE COMMANDE POUR TRANSPORTEUR DE PASSAGERS ET PROCEDE DE COMMANDE DU FONCTIONNEMENT
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Haruta, Yasumasa, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B66F 9/075 → (51) **B66F 9/20**

(51) **B66F 9/20** (11) **1 746 068 B1**
B66F 9/075

- (25) De (26) De
- (21) 05015923.5 (22) 22.07.2005
- (84) AT DE FR IT
- (43) 24.01.2007
- (54) • Hubstation in einer Oberflächenbehandlungsanlage
• Lift station in a surface treatment plant.
• Station de levage dans une installation de traitement de surface.
- (73) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE
- (72) Robbin, Jörg, 72119 Ammerbuch, DE
Hanf, Jürgen, 72070 Tübingen, DE
- (74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestrasse 14, 70597 Stuttgart, DE

B81B 3/00 → (51) **B81B 7/00**

(51) **B81B 7/00** (11) **1 464 615 B1**
B81B 3/00

(25) En (26) En
(21) 04101297.2 (22) 30.03.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 06.10.2004
(30) 31.03.2003 US 404567
(54) • *Verfahren zum Schutz von verkapselten Sensorstrukturen unter Anwendung von Stapelverpackungen*
• *Method for protecting encapsulated sensor structures using stack packaging*
• *Procédé pour la protection de structures de capteurs encapsulées employant un emballage par empilage*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Funk, Karsten, 94304, Palo Alto, US

C01B 3/38 → (51) **B01J 8/04**

(51) **C01B 31/00** (11) **1 323 670 B1**
C01B 31/04 **C09K 21/02**

(25) De (26) De
(21) 02406078.2 (22) 09.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 02.07.2003
(30) 19.12.2001 DE 10162532
(54) • *Expandierbare Graphit-Intercalationsverbindungen, Verfahren zu ihrer Herstellung und ihrer Verwendung*
• *Expandable graphite intercalation compounds, process for their preparation and their use*
• *Composés d'intercalation du graphite expansibles, leur procédé de préparation et leur utilisation*

(73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Wenzel, Antje, 82237 Würthsee, DE
Reinheimer, Arne, 87668 Zellerberg, DE
(74) Wildi, Roland, et al, Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **C01B 31/04** (11) **1 288 161 B1**
H01M 4/96 **H01M 4/92**
C09C 1/48 **C09C 1/56**

(25) Ja (26) En
(21) 01936822.4 (22) 30.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.03.2003
(86) JP 2001/004557 30.05.2001
(87) WO 2001/092151 2001/49 06.12.2001
(30) 31.05.2000 JP 2000161973
12.06.2000 JP 2000174982
(54) • *ELEKTRISCH LEITENDES, FEINES KOHLENSTOFFKOMPOSIT, KATALYSATOR FÜR FESTE POLYMERBRENNSTOFFZELLEN UND BRENNSTOFFBATTERIE*
• *ELECTRICALLY CONDUCTIVE FINE CARBON COMPOSITE, CATALYST FOR SOLID POLYMER FUEL CELL AND FUEL BATTERY*
• *COMPOSITE A BASE DE CARBONE ELECTRIQUEMENT CONDUCTEUR A FINES PARTICULES, CATALYSEUR POUR PILE A COMBUSTIBLE A POLYMERE SOLIDE ET BATTERIE DE PILES*

(73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) MASUKO, Tsutomu Omachi Plant, Showa Denko K.K., Omachi-shi Nagano 398-0002, JP
NANBA, Yoichi Omachi Plant, Showa Denko K.K., Omachi-shi Nagano 398-0002, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C01B 31/04 → (51) **C01B 31/00**

(51) **C01B 33/00** (11) **1 606 218 B1**

(25) En (26) En
(21) 04720601.6 (22) 15.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) EP 2004/002664 15.03.2004
(87) WO 2004/085311 2004/41 07.10.2004
(30) 24.03.2003 DE 10312970
(54) • *PYROGENES SILICIUMDIOXIDPULVER UND DISPERSION HIERVON*
• *PYROGENIC SILICON DIOXIDE POWDER AND DISPERSION THEREOF*
• *POUDRE DE DIOXYDE DE SILICIUM PYROGENIQUE ET DISPERSION DE CETTE POUDRE*

(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) SCHUMACHER, Kai, 65719 Hofheim, DE
KERNER, Dieter, 63450 Hanau, DE

C02F 1/24 → (51) **B01F 3/04**

(51) **C02F 1/42** (11) **1 483 212 B1**
C02F 1/46 **C02F 1/62**

(25) En (26) En
(21) 03703978.1 (22) 22.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.12.2004
(86) US 2003/002030 22.01.2003
(87) WO 2003/062150 2003/31 31.07.2003
(30) 22.01.2002 US 351046 P
09.01.2003 US 339381
(54) • *HOCHENTWICKELTE ELEKTRODEIONISATION FÜR DAS FLUIDRECYCLING*
• *ADVANCED ELECTRODEIONIZATION FOR FLUID RECYCLING*
• *ELECTRODESIONISATION EVOLUEE POUR RECYCLAGE DES FLUIDES*

(73) Exergy Technologies Corporation, 25 Mauchly, suite 316, Irvine, CA 92618, US
(72) REINHARD, Fred, P., Mission Viejo, CA 92692, US
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

C02F 1/46 → (51) **C02F 1/42**

C02F 1/56 → (51) **C08F 265/06**

C02F 1/62 → (51) **C02F 1/42**

C02F 3/10 → (51) **B01D 69/10**

C02F 3/20 → (51) **B01F 3/04**

(51) **C02F 5/10** (11) **1 379 475 B1**
C08F 216/14

(25) En (26) En
(21) 02741643.7 (22) 01.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.01.2004
(86) US 2002/006370 01.03.2002
(87) WO 2002/079106 2002/41 10.10.2002
(30) 15.03.2001 US 808679
11.06.2001 US 878646
(54) • *VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG DER BILDUNG UND ABLAGERUNG VON KESSELSTEIN IN WÄSSRIGEN SYSTEMEN*

• *METHOD FOR CONTROLLONG SCALE FORMATION AND DEPOSITION IN AQUEOUS SYSTEMS*
• *PROCEDE DE CONTROLE DE L'ENTARTAGE ET DES DEPOTS DANS DES SYSTEMES AQUEUX*

(73) GE Betz, Inc., 4636 Somerton Road, Trevose, PA 19053-6783, US
(72) CHEN, Fu, West Chester, PA 19389, US
KOLSON, Natalie A., West Chester, PA 19380, US
BUENTELLO, Kristin E., Newtown, PA 18940, US
KAECHHELIN, Julie A., Feasterville, PA 19053, US
KESSLER, Stephen M., Plymouth Township, PA 19462, US
MAY, Roger C., Warminster, PA 18974, US
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C02F 7/00 → (51) **B01F 3/04**

C02F 11/14 → (51) **C08F 265/06**

(51) **C03C 13/00** (11) **1 890 977 B1**
C03C 13/06

(25) En (26) En
(21) 06743948.9 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(86) GB 2006/001867 19.05.2006
(87) WO 2006/134315 2006/51 21.12.2006
(30) 14.06.2005 GB 0512112
(54) • *GLASFASERN*
• *GLASS FIBRES*
• *FIBRES DE VERRE*

(73) THE MORGAN CRUCIBLE COMPANY PLC, Quadrant, 55-57 High Street, Windsor, Berkshire SL4 1LP, GB
(72) JUBB, GARY ANTHONY, c/o Thermal Ceramics UK Ltd, Bromborough Wirral CH62 3PH, GB
(74) Boff, James Charles, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

C03C 13/06 → (51) **C03C 13/00**

(51) **C03C 17/22** (11) **1 451 118 B1**
C03C 17/34 **C03C 17/36**
C03C 19/00

(25) En (26) En
(21) 02789849.3 (22) 25.11.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 01.09.2004
(86) US 2002/037649 25.11.2002
(87) WO 2003/046252 2003/23 05.06.2003
(30) 28.11.2001 US 994922
(54) • *GLANZPOLIEREN VON DIAMANTARTIGEM KOHLENSTOFF FÜR VERBESSERTE VERSCHLEISSFESTIGKEIT*
• *BUFFING DIAMOND-LIKE CARBON (DLC) TO IMPROVE SCRATCH RESISTANCE*
• *DEPOT CDA DE POLISSAGE DESTINE A AMELIORER LA RESISTANCE A LA RAYURE*

(73) GUARDIAN INDUSTRIES CORP., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, Michigan 48326-1714, US
(72) PETRMICHL, Rudolph, Hugo, Ann Arbor, MI 48108, US
REIS, Fabio, Ennis, Texas 75119, US

(74) Hess, Peter K. G., et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **C03C 17/22** (11) **1 680 528 B1**
C03C 17/27 **C03C 17/34**
C03C 17/36 **B32B 17/10**

(25) En (26) En
(21) 04781736.6 (22) 20.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.07.2006
(86) US 2004/027113 20.08.2004
(87) WO 2005/021454 2005/10 10.03.2005
(30) 02.09.2003 US 652858

(54) • WÄRMEBEHANDELBARER BESCHICHTETER GEGENSTAND MIT BESCHICHTUNG AUS DIAMANTÄHNLICHEM KOHLENSTOFF (DLC)
• HEAT TREATABLE COATED ARTICLE WITH DIAMOND-LIKE CARBON (DLC) COATING
• ARTICLE REVETU THERMOTRAITABLE AVEC REVETEMENT A BASE DE CARBONE SOUS FORME DE DIAMANT AMORPHE (DEPOT CDA)

(73) GUARDIAN INDUSTRIES CORP., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, Michigan 48326-1714, US
(72) VEERASAMY, Vijayen, S., Ann Arbor, MI 48103, US
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

C03C 17/27 → (51) **C03C 17/22**

(51) **C03C 17/34** (11) **1 915 324 B1**
C03C 23/00 **B41M 5/26**

(25) De (26) De
(21) 06776686.5 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.04.2008
(86) EP 2006/007851 09.08.2006
(87) WO 2007/019991 2007/08 22.02.2007
(30) 18.08.2005 DE 102005039430

(54) • LASERMARKIERUNG NAHE DER OBERFLÄCHE BEI INNENBEARBEITETEN TRANSPARENTEN KÖRPERN
• LASER MARK FORMED INSIDE TRANSPARENT BODIES NEAR THE SURFACE
• REPERE LASER PRATIQUE DANS DES CORPS USINES A L'INTERIEUR, A PROXIMITE DE LA SURFACE

(73) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse, 9477 Trübbach, CH
(72) SMOLE, Philipp, 9710 Feistritz Drau, AT LANKER, Michael, CH-8808 Pfäffikon, CH HEINE-KEMPKENS, Claus, CH-7304 Maienfeld, CH
(74) Kempkens, Anke, Vordere Mühlgasse 187, D-86899 Landsberg a. Lech, DE

C03C 17/34 → (51) **C03C 17/22**

C03C 17/36 → (51) **C03C 17/22**

C03C 19/00 → (51) **C03C 17/22**

C03C 23/00 → (51) **C03C 17/34**

C04B 22/12 → (51) **C04B 40/00**

C04B 24/26 → (51) **C08F 210/02**

C04B 28/02 → (51) **C04B 40/00**

(51) **C04B 28/08** (11) **1 328 488 B1**
E01C 3/00

(25) En (26) En
(21) 01988702.5 (22) 23.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 23.07.2003
(86) EP 2001/012212 23.10.2001
(87) WO 2002/034691 2002/18 02.05.2002
(30) 24.10.2000 IT MI20002294

(54) • KATALYTISCHE HYDRAULISCHE MISCHEUNGEN, DIE INERTE MATERIALIEN FÜR DIE HERSTELLUNG VON UMWELTFREUNDLICHEN ERZEUGNISSEN ENTHALTEN UND DARAUS HERGESTELLTE ERZEUGNISSE
• CATALYZED HYDRAULIC MIXTURES CONTAINING INERT MATERIALS FOR MAKING NON POLLUTING ARTICLES AND THE ARTICLES MADE THEREBY
• MELANGES HYDRAULIQUES CATALYSES CONTENANT DES MATERIAUX INERTES PERMETTANT DE PREPARER DES ARTICLES NON POLLUANTS, ET ARTICLES PREPARES A PARTIR DESDITS MELANGES

(73) Pescale S.p.A., Località "Il Pioppo", 42014 Castellarano (RE), IT
S.M.I.A., Srl, via P.F. Bonetti 88, 00128 Roma, IT
HERA S.p.A., Viale Berti Pichat, 2/4, 40127 Bologna (BO), IT

(72) TOSCHI, Angelo, I-42014 Castellarano, IT FORNASARI Dr., Eleonora, I-00144 Roma, IT CIAMPICACIGLI, Stefano, I-00161 Roma, IT
(74) Zanella, Ireneo, et al, Zanella & Associati S.r.l., P.O. Box 98, 22074 Lomazzo (CO), IT

(51) **C04B 35/49** (11) **1 382 587 B1**
H01L 41/187

(25) Ja (26) En
(21) 02705068.1 (22) 04.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 21.01.2004

(86) JP 2002/001937 04.03.2002
(87) WO 2002/081404 2002/42 17.10.2002
(30) 30.03.2001 JP 2001100910
19.04.2001 JP 2001121371

(54) • PIEZOELEKTRISCHES PORZELLAN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG SOWIE PIEZOELEKTRISCHES ELEMENT
• PIEZOELECTRIC PORCELAIN AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF, AND PIEZOELECTRIC ELEMENT
• CERAMIQUE PIEZO-ELECTRIQUE ET SON PROCEDE DE PREPARATION, ET ELEMENT PIEZO-ELECTRIQUE

(73) TDK Corporation, 13-1, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
(72) SASAKI, Satoshi c/o TDK Corporation, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

C04B 35/52 → (51) **C04B 35/573**

C04B 35/571 → (51) **F16D 69/02**

(51) **C04B 35/573** (11) **1 626 944 B1**
C04B 41/50 **C04B 35/52**
C22C 26/00

(25) En (26) En
(21) 04723610.4 (22) 26.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.02.2006
(86) EP 2004/050367 26.03.2004
(87) WO 2004/089850 2004/43 21.10.2004
(30) 14.04.2003 SE 0301117

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DIAMANTVERBUNDWERKSTOFFS
• A METHOD FOR MANUFACTURING A DIAMOND COMPOSITE
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN COMPOSITE DE DIAMANTS

(73) Element Six Limited, Isle of Man Freeport Ballasalla, Isle of Man IM99 6AQ, GB
(72) SVENDSEN, Lena, S-117 41 Stockholm, SE ZHENG, Jie, S-169 63 Solna, SE MEURLING, Fredrik, S-118 50 Stockholm, SE ROSTVALL, Tomas, S-129 36 Hägersten, SE
(74) Hyltner, Jan-Olof, et al, Albihns AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

C04B 35/58 → (51) **C23C 14/34**

C04B 35/645 → (51) **C23C 14/34**

C04B 35/80 → (51) **F16D 69/02**

(51) **C04B 40/00** (11) **1 597 214 B1**
C04B 28/02 **C04B 22/12**

(25) En (26) En
(21) 04712504.2 (22) 19.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.11.2005
(86) EP 2004/001594 19.02.2004
(87) WO 2004/076382 2004/37 10.09.2004
(30) 25.02.2003 GB 0304158

(54) • BESCHLEUNIGER
• ACCELERATOR ADMIXTURE
• ACCELERATEUR DE PRISE

(73) Construction Research & Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
(72) ANGELSKAAR, Terje, CH-8962 Berg Dietikon, CH IWATA, Raita, Chuo-Kenkyusho, NMB Ltd., Chigasakishi, Kanagawa-ken, JP

C04B 41/49 → (51) **C09D 183/08**

(51) **C04B 41/50** (11) **1 554 229 B1**
B27K 3/52

(25) En (26) En
(21) 03761026.8 (22) 19.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.07.2005
(86) US 2003/015862 19.05.2003
(87) WO 2004/000758 2004/01 31.12.2003
(30) 19.06.2002 US 176411
05.04.2003 US 408072

(54) • FLAMMSCHUTZ- UND MIKROBENINHIBIERUNGSVERFAHREN UND -ZUSAMMENSETZUNGEN
• FLAME RETARDANT AND MICROBE INHIBITING METHODS AND COMPOSITIONS
• RETARDATEUR DE FLAMME ET PROCÉDES ET COMPOSITIONS D'INHIBITION DE MICROBES

(73) SMT, INC., 3331 Romelie Drive, Atlanta, GA 30340, US
(72) CURZON, Jon, Lee, Atlanta, GA 30340, US SMOOT, Thomas, William, Alpharetta, GA 30022, US
(74) Benech, Frédéric, 146-150, Avenue des Champs-Élysées, 75008 Paris, FR

C04B 41/50 → (51) **C04B 35/573**

- (51) **C04B 41/63** (11) **1 942 086 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07254844.9 (22) 12.12.2007
- (84) DE FR GB IT
- (43) 09.07.2008
- (30) 22.12.2006 EP 06292047
- (54) • *Verfahren zur Behandlung von Beton*
• *Method for treating concrete*
• *Procédé de traitement du béton*
- (73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Bowe, Michael Damian, Doylestown, Pennsylvania 18901, US
Krasnansky, Robert, 06650 Le Touret, FR
Pollet, Bruno, 06560 Valbonne, FR
Quet, Odile Louise, 06250 Mougino le Haut, FR
- (74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas Europe Services ApS - UK Branch European Patent Department 4th Floor 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C06B 23/00 (11) **1 448 496 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02804396.6 (22) 03.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 25.08.2004
- (86) US 2002/031616 03.10.2002
- (87) WO 2003/048077 2003/24 12.06.2003
- (30) 30.11.2001 US 998122
- (54) • *ERHÖHUNG DER BRENNGESCHWINDIGKEIT MITTELS EINES DIAMMONIUMBITETRAZOL-ÜBERGANGSMETALLKOMPLEX*
• *BURN RATE ENHANCEMENT VIA A TRANSITION METAL COMPLEX OF DIAMMONIUM BITETRAZOLE*
• *AMELIORATION DE LA VITESSE DE COMBUSTION PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN COMPLEXE DE METAL DE TRANSITION DE BITETRAZOLE DE DIAMMONIUM*
- (73) AUTOLIV ASP, INC., 3350 Airport Road, Ogden, Utah 84405, US
- (72) MENDENHALL, IVAN, V., Providence, UT 84332, US
BARNES, Michael, W., Brigham City, UT 84302, US
- (74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern 19 South End, Kensington London W8 5BU, GB

C07C 2/32 → (51) **B01J 31/18**

C07C 22/00 (11) **1 373 175 B1**
C09K 19/32 **C07C 43/192**

- (25) De (26) De
- (21) 02745196.2 (22) 22.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) EP 2002/003228 22.03.2002
- (87) WO 2002/081418 2002/42 17.10.2002
- (30) 07.04.2001 DE 10117559
- (54) • *2,4'-SUBSTITUIERTE 6-CYCLOHEXYL-TRANS-DEKALINE*
• *2,4'-SUBSTITUTED 6-CYCLOHEXYL-TRANS-DECALINES*
• *6-CYCLOHEXYL-TRANS-DECALINES SUBSTITUEES AUX POSITIONS 2,4'*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) BREMER, Matthias, 64295 Darmstadt, DE
PAULUTH, Detlef, 64372 Ober-Ramstadt, DE
LÜSSEM, Georg, 85238 Petershausen, DE

C07C 39/06 → (51) **C07C 43/23**

C07C 39/15 → (51) **C07C 43/23**

C07C 39/367 → (51) **C07C 43/23**

C07C 41/46 → (51) **C07C 43/23**

C07C 43/192 → (51) **C07C 22/00**

C07C 43/23 (11) **1 440 962 B1**
C07C 41/46 **A61K 31/085**
A61K 9/08 **A61K 47/12**
A61K 47/14 **A61K 47/18**
A61K 47/20 **A61K 47/22**
A61K 47/46 **A61P 3/02**
A61P 9/00 **A61P 43/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02775312.8 (22) 10.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.07.2004
- (86) JP 2002/010516 10.10.2002
- (87) WO 2003/033445 2003/17 24.04.2003
- (30) 10.10.2001 JP 2001312181
- (54) • *STABILISIERTE ZUSAMMENSETZUNGEN EINER WÄSSRIGEN LÖSUNG VON REDUZIERTEM COENZYM Q*
• *STABILIZED COMPOSITIONS OF AQUEOUS REDUCED COENZYME Q SOLUTION*
• *COMPOSITIONS STABILISEES DE SOLUTION DE COENZYME Q REDUITE AQUEUSE*
- (73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) FUJII, Kenji, Kobe-shi, Hyogo 651-1202, JP
KAWABE, Taizo, Himeji-shi, Hyogo 672-8044, JP
HOSOE, Kazunori, Takasago-shi, Hyogo 676-0025, JP
HIDAKA, Takayoshi, Kobe-shi, Hyogo 655-0006, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C07C 43/23 (11) **1 549 599 B1**
C07C 39/15 **C07C 39/367**
C09K 39/06 **C09K 19/58**

- (25) De (26) De
- (21) 03775161.7 (22) 18.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.07.2005
- (86) EP 2003/010398 18.09.2003
- (87) WO 2004/033406 2004/17 22.04.2004
- (30) 07.10.2002 DE 10246657
- (54) • *CHIRALES PHENOLDERIVAT, DIESES ENTHALTENDES FLÜSSIGKRISTALLMEDIUM*
• *CHIRAL PHENOL DERIVATIVE, LIQUID CRYSTAL MEDIUM CONTAINING SAID CHIRAL PHENOL DERIVATIVE*
• *DERIVE DE PHENOL CHIRAL, SUPPORT DE CRISTAUX LIQUIDES LE CONTENANT*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) REIFFENRATH, Volker, 64380 Rossdorf, DE
HECKMEIER, Michael, 69502 Hemsbach, DE

C07C 49/84 → (51) **C09D 11/00**

C07C 391/00 (11) **1 778 706 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05769627.0 (22) 22.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
- (86) EP 2005/008746 22.07.2005
- (87) WO 2006/008190 2006/04 26.01.2006
- (30) 23.07.2004 FR 0408181
- (54) • *NEUE SELENOHYDROXYSAUREN UND DEREN DERIVATE: ANWENDUNGEN IN DER ERNÄHRUNG, IN KOSMETIKA UND PHARMAZEUTIKA*
• *NEW SELENOHYDROXY ACIDS AND THEIR DERIVATIVES: APPLICATIONS IN NUTRITION, COSMETICS AND PHARMACEUTICS*
• *NOUVEAUX ACIDES D'HYDROXYDE DE SELENIUM ET DERIVES DE CES ACIDES: APPLICATIONS DANS LES DOMAINES ALIMENTAIRE, COSMETIQUE ET PHARMACEUTIQUE*
- (73) Tetrahedron, 4 bis, allée Charles V, 94300 Vincennes, FR
- (72) ERDELMEIER, Irène, F-75013 Paris, FR
MICHEL, Jean-Claude, F-92700 Colombes, FR
MOUTET, Marc, F-94230 Cachan, FR
YADAN, Jean-Claude, F-93100 Montreuil sous Bois, FR
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C07D 201/08 (11) **1 278 726 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01927931.4 (22) 30.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.01.2003
- (86) EP 2001/004841 30.04.2001
- (87) WO 2001/083444 2001/45 08.11.2001
- (30) 03.05.2000 DE 10021193
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG CYCLISCHER LACTAME*
• *METHOD FOR PRODUCING CYCLIC LACTAMS*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE LACTAMES CYCLIQUES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) OHLBACH, Frank, 40219 Düsseldorf, DE
ANSMANN, Andreas, 69168 Wiesloch, DE
BASSLER, Peter, 68519 Viernheim, DE
FISCHER, Rolf-Hartmuth, 69121 Heidelberg, DE
LUYKEN, Hermann, 67069 Ludwigshafen, DE
MAIXNER, Stefan, 68723 Schwetzingen, DE
MELDER, Johann-Peter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE

C07D 205/04 → (51) **A61K 31/4427**

C07D 207/12 → (51) **A61K 31/4427**

C07D 207/16 (11) **1 401 808 B1**
A61K 31/40 **C07K 5/08**
C07K 5/06 **C07K 5/02**
A61K 38/04

- (25) En (26) En
- (21) 02731918.5 (22) 24.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 31.03.2004
- (86) US 2002/016361 24.05.2002
- (87) WO 2002/094856 2002/48 28.11.2002
- (30) 24.05.2001 US 293853 P
- (54) • *GPE-ANALOGA UND PEPTIDOMIMETIKA*
• *GPE ANALOGS AND PEPTIDOMIMETICS*
• *PEPTIDOMIMETIQUES ET ANALOGUES DE GPE*

- (73) Neuren Pharmaceuticals Limited, Level 2, 57 Wellington Street Freeman's Bay, Auckland 1011, NZ
- (72) ABOOD, Norman A., Grafton, Auckland, NZ
BRIMBLE, Margaret, Anne, West Harbour, Auckland, NZ
- (74) Srinivasan, Ravi Chandran, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07D 211/46 → (51) **A61K 31/4427****C07D 213/53** → (51) **B01J 31/18**

- (51) **C07D 223/10** (11) **1 765 785 B1**
A61K 31/55 **A61P 27/06**
- (25) En (26) En
(21) 05756187.0 (22) 31.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
(86) US 2005/019408 31.05.2005
(87) WO 2006/014206 2006/06 09.02.2006
(30) 02.07.2004 US 585142 P
09.08.2004 US 600180 P
- (54) • *PROSTAGLANDINANALOGA*
• *PROSTAGLANDIN ANALOGS*
• *ANALOGUES DE PROSTAGLANDINE*
- (73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine CA 92612, US
- (72) OLD, David, W., Irvine, CA 92620, US
DINH, Danny, T., Garden Grove, CA 92840, US
BURK, Robert, M., Laguna Beach, CA 92651, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C07D 231/40 → (51) **A61K 31/415**

- (51) **C07D 233/54** (11) **1 723 118 B1**
C07F 7/08 **C07F 5/02**
C07F 9/09
- (25) De (26) De
(21) 05715706.7 (22) 03.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006
(86) EP 2005/002253 03.03.2005
(87) WO 2005/085207 2005/37 15.09.2005
(30) 04.03.2004 DE 102004010662
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IONISCHEN VERBINDUNGEN, DEREN KATION EIN QUATERNÄRES, SP²-HYBRIDISIERTES STICKSTOFFATOM ENTHÄLT*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF IONIC FLUIDS THE CATION OF WHICH COMPRISES A QUATERNARY SP² - HYBRIDISED NITROGEN ATOM*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE COMPOSES POURVUS D'ATOMES D'AZOTE QUATERNAIRES HYBRIDES SP²*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SZARVAS, Laszlo, 67071 Ludwigshafen, DE
MAASE, Matthias, 67346 Speyer, DE
MASSONNE, Klemens, 67098 Bad Dürkheim, DE
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C07D 251/24 (11) **0 941 989 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99810156.2 (22) 22.02.1999
- (84) BE DE ES FR GB IT NL
- (43) 15.09.1999
(30) 02.03.1998 US 33266

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von 2,4-Diaryl-6-o-hydroxyphenyl-1,3,5-triazin Derivaten in Anwesenheit eines Protonensäure-Katalysators*
• *Process for the preparation of 2,4-diaryl-6-o-hydroxyphenyl-1,3,5-triazine derivatives in the presence of a protic acid catalyst*
• *Procédé de préparation de dérivés 2,4-diaryl-6-o-hydroxyphenyl-1,3,5-triazine en présence de catalyseur acide protique*
- (73) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (72) Stevenson, Tyler Arthur, Teaneck, NJ 07666, US
Ackerman, Michael, Deceased, US
Hayoz, Pascal, 4114 Hofstetten, CH
Meuwly, Roger, 1784 Courmillens, CH
Oswald, John Francis, 5063 Wöflinswil, CH
Schregenberger, Christian, 4305 Olsberg, CH

C07D 277/68 (11) **1 685 118 B1**
A61K 31/428 **A61P 11/00**
A61P 11/06

- (25) En (26) En
(21) 04811663.6 (22) 19.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 02.08.2006
(86) US 2004/038975 19.11.2004
(87) WO 2005/051946 2005/23 09.06.2005
(30) 21.11.2003 US 524234 P
- (54) • *VERBINDUNGEN MIT AGONISTISCHER WIRKUNG AM BETA2-ADRENERGEN REZEPTOR UND AM MUSCARINISCHEN REZEPTOR*
• *COMPOUNDS HAVING BETA2 ADRENERGIC RECEPTOR AGONIST AND MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONIST ACTIVITY*
• *COMPOSES AYANT UNE ACTIVITE AGONISTE DE RECEPTEUR ADRENERGIQUE BETA 2 ET ANTAGONISTE DE RECEPTEUR MUSCARINIQUE*
- (73) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) MAMMEN, Mathai, Redwood City, CA 94065, US
DUNHAM, Sarah, South Yarra 3141, Victoria, AU
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

C07D 311/78 → (51) **C07D 311/92****C07D 311/92** (11) **1 622 888 B1**
C07D 311/78 **C07D 493/04**

- (25) En (26) En
(21) 04751581.2 (22) 05.05.2004
- (84) DE ES GB IT
- (43) 08.02.2006
(86) US 2004/014240 05.05.2004
(87) WO 2004/099172 2004/47 18.11.2004
(30) 05.05.2003 FR 0305437
- (54) • *BENZO-, NAPHTHO- UND PHENANTHROCHROMENE SUBSTITUIERT MIT EINER ARYLAMINE GRUPPE MIT PHOTOCHROMEN EIGENSCHAFTEN*
• *BENZO-, NAPHTHO- AND PHENANTHROCHROMENES SUBSTITUTED WITH AN ARYLAMINE GROUP WITH PHOTOCHROMIC PROPERTIES*
• *BENZO-, NAPHTHO ET PHENANTHROCHROMENES SUBSTITUES PAR UN GROUPE ARYLAMINE POSSEDANT DES PROPRIETES PHOTOCHROMIQUES*
- (73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US

- (72) BREMAND, Rodrigue, 33640 Ayguemortes-les-Graves, FR
BREYNE, Oliver, F-69004 Lyon, FR
CHAN, You-Ping, F-69008 Lyon, FR
- (74) Behnisch, Werner, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C07D 333/16 → (51) **C07D 333/38****C07D 333/18** → (51) **C07D 333/38****C07D 333/22** → (51) **C07D 333/38****C07D 333/34** → (51) **C07D 333/38**

- (51) **C07D 333/38** (11) **1 511 740 B1**
C07D 333/16 **C07D 333/18**
C07D 333/22 **C07D 409/12**
C07D 409/06 **C07D 333/34**
C07D 413/04 **C07D 409/04**
A61K 31/381 **A61K 31/401**
A61K 31/41 **A61K 31/4245**
A61P 19/10

- (25) En (26) En
(21) 03728782.8 (22) 22.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 09.03.2005
(86) US 2003/014539 22.05.2003
(87) WO 2003/101978 2003/50 11.12.2003
(30) 29.05.2002 US 384151 P
- (54) • *VITAMIN-D-REZEPTORMODULATOREN VOM PHENYL-THIOPHEN-TYP*
• *PHENYL-THIOPHENE TYPE VITAMIN D RECEPTOR MODULATORS*
• *MODULATEURS DE RECEPTEUR DE VITAMINE D DU TYPE PHENYLTHIOPHENE*
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis IN 46285, US
- (72) DAHNKE, Karl, Robert, Carmel, IN 46033, US
GAJEWSKI, Robert, Peter, Indianapolis, IN 46217, US
JONES, Charles, David, Indianapolis, IN 46227, US
LINEBARGER, Jared, Harris, Indianapolis, IN 46220, US
LU, Jianliang, Fishers, IN 46038, US
MA, Tianwei, Carmel, IN 46033, US
NAGPAL, Sunil, Carmel, IN 46033, US
SIMARD, Todd, Parker, Fishers, IN 46038, US
- YEE, Ying, Kwong, Carmel, IN 46033, US
BUNEL, Emilio, Enrique, Carmel, IN 46032, US
STITES, Ryan, Edward, Indianapolis, IN 46205, US
- (74) Burnside, Ivan John, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
09158181.9

C07D 333/76 (11) **1 826 206 B1**
B41N 1/00 **C09D 11/00**
G03F 7/00

- (25) En (26) En
(21) 07002074.8 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
(30) 23.02.2006 JP 2006047032
25.07.2006 JP 2006201406

- (54) • *Sulfonium-Saltz, härzbare Zusammensetzung, Tintenzusammensetzung, Tintenstrahl-druckverfahren, bedrucktes Material, Verfahren zur Herstellung einer lithographischen Druckplatte und lithographische Druckplatte*
• *Sulfonium salt, curable composition, ink composition, inkjet recording method, printed material, process for producing lithographic printing plate, and lithographic printing plate*
• *Sel de sulfonium, composition durcissable, composition pour encres, méthode d'impression à jet d'encre, imprimé, procédé de fabrication de planche d'impression lithographique et planche d'impression lithographique*
- (73) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Tsuchimura, Tomotaka, Haigara-gun Shizuoka, JP
Kawanishi, Yasutomo, Haigara-gun Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C07D 401/12 → (51) **A61K 31/4427****C07D 401/14** → (51) **C07D 403/14**

- (51) **C07D 403/04** (11) **1 753 744 B1**
A61K 31/506 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 05756023.7 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 21.02.2007
(86) US 2005/016801 13.05.2005
(87) WO 2005/113546 2005/48 01.12.2005
(30) 14.05.2004 US 571283 P
- (54) • *PRODRUGS VON ALS ERK-PROTEINKINASE-INHIBITOREN WIRKENDEN PYRROLYL PYRIMIDINEN*
• *PRODRUGS OF PYRROLYL PYRIMIDINE ERK PROTEIN KINASE INHIBITORS*
• *PROMEDICAMENTS D'UN INHIBITEUR DES PROTEINES KINASES ERK DE PYRROLYL PYRIMIDINE*
- (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) MARTINEZ-BOTELLA, Gabriel, West Roxbury, MA 02132, US
HALE, Michael, R., Bedford, MA 01730, US
MALTAIS, Francois, Tewksbury, MA 01876, US
TANG, Qing, Winchester, MA 01890, US
STRAUB, Judith, Cambridge, MA 02135, US
- (74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07D 403/10 → (51) **C07D 403/14**

- (51) **C07D 403/14** (11) **1 592 686 B1**
C07D 401/14 **C07D 405/14**
C07D 403/10 **C07D 491/04**
C07D 413/14 **C07D 417/14**
C07D 471/04 **C07D 487/04**
A61K 31/4184 **A61P 31/04**
- (25) En (26) En
(21) 04775744.8 (22) 29.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK

- (43) 09.11.2005
(86) US 2004/002541 29.01.2004
(87) WO 2005/012292 2005/06 10.02.2005
(30) 31.01.2003 US 443917 P
- (54) • *GYRASEINHIBITOREN UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *GYRASE INHIBITORS AND USES THEREOF*
• *INHIBITEURS DE GYRASE ET UTILISATIONS DE CES INHIBITEURS*
- (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
- (72) CHARIFSON, Paul, S., Framingham, MA 01701, US
DEININGER, David, D., Arlington, MA 02174, US
GRILLOT, Anne-Laure, Arlington, MA 02474, US
LIAO, Yusheng, Lexington, MA 02421, US
RONKIN, Steven, M., Watertown, MA 02472, US
STAMOS, Dean, Framingham, MA 01701, US
PEROLA, Emauele, Cambridge, MA 02141, US
WANG, Tiansheng, Concord, MA 01742, US
LE TIRAN, Arnaud, Lexington, MA 02421, US
DRUMM, Joseph, Westborough, MA 01581, US
- (74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07D 405/14 → (51) **C07D 403/14**

- (51) **C07D 407/04** (11) **1 690 862 B1**
A61K 8/49 **A61Q 19/08**
- (25) En (26) En
(21) 06101214.2 (22) 02.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
(30) 03.02.2005 IT MI20050151
- (54) • *Fettsäure Monoester von Furfurylidensorbitol und Zusammensetzungen zur kosmetischen oder dermatologischen Verwendung*
• *Fatty acid monoesters of sorbitol furfural and compositions for cosmetic and dermatological use*
• *Sorbitol-furfural mono-estérifiés par des acides gras et compositions à usage cosmétique et dermatologique*
- (73) Giuliani S.p.A., Via Palagi, 2, 20129 Milano, IT
- (72) Bertelli, Vittorio, 20048 Carate Brianza, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C07D 409/04 → (51) **C07D 333/38****C07D 409/06** → (51) **C07D 333/38****C07D 409/12** → (51) **C07D 333/38****C07D 413/04** → (51) **C07D 333/38****C07D 413/14** → (51) **C07D 403/14**

- (51) **C07D 417/06** (11) **1 073 647 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99915273.9 (22) 05.04.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.02.2001
(86) US 1999/007448 05.04.1999
(87) WO 1999/054318 1999/43 28.10.1999

- (30) 21.04.1998 US 82564 P
- (54) • *12,13-CYCLOPROPAN-EPOTHILONDERIVATE*
• *12,13-CYCLOPROPANE EPOTHILONE DERIVATIVES*
• *DERIVES D'EPOTHILONE 12,13-CYCLOPROPANE*
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
- (72) VITE, Gregory, D., Titusville, NJ 08560, US
KIM, Soong-Hoon, Kim, Lawrenceville, NJ 08648, US
HOFLE, Gerhard, D-38124 Braunschweig, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 417/14 → (51) **C07D 403/14**

- (51) **C07D 451/02** (11) **1 626 970 B1**
A61K 31/472
- (25) En (26) En
(21) 04753585.1 (22) 27.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 22.02.2006
(86) US 2004/016781 27.05.2004
(87) WO 2004/106333 2004/50 09.12.2004
(30) 28.05.2003 US 473761 P
- (54) • *AZABICYCLOALKANVERBINDUNGEN ALS MUSCARINREZEPTOR ANTAGONISTEN*
• *AZABICYCLOALKANE COMPOUNDS AS MUSCARINIC RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *COMPOSES D'AZABICYCLOALKANE UTILISES EN TANT QU'ANTAGONISTES DES RECEPTEURS MUSCARINIQUES*
- (73) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) MAMMEN, Mathai, Redwood Shores, CA 94065, US
HUGHES, Adam, Belmont, CA 94002, US
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

(51) **C07D 471/04** (11) **1 495 022 B1**
C07D 487/04 **A61K 31/4985**
A61P 29/00

- (25) En (26) En
(21) 03720571.3 (22) 02.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
(86) EP 2003/050086 02.04.2003
(87) WO 2003/084955 2003/42 16.10.2003
(30) 04.04.2002 EP 02076405
- (54) • *DIAZABICYCLOALKAN-DERIVATE MIT NK1-ANTAGONISTISCHER WIRKUNG*
• *DIAZABICYCLOALKANE DERIVATIVES WITH NK1 ANTAGONISTIC ACTIVITY*
• *DERIVES DE DIAZABICYCLO-ALCANE UNIQUES PRESENTANT UNE ACTIVITE ANTAGONISTE CONTRE NK1*
- (73) Solvay Pharmaceuticals B.V., C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL
- (72) DE BOER, Dirk, NL-1381 CP Weesp, NL
COOLEN, Hein, K.A.C., NL-1381 CP Weesp, NL
HESSELINK, Mayke, B., NL-1381 CP Weesp, NL
IWEMA BAKKER, Wouter, I., NL-1381 CP Weesp, NL
KUIL, Gijsbert, D., NL-1381 CP Weesp, NL
VAN MAARSEVEEN, Jan, H., NL-1381 CP Weesp, NL
MCCREARY, Andrew, C., NL-1381 CP Weesp, NL

VAN SCHARRENBURG, Gustaaf, J.M., NL-1381 CP Weesp, NL
(74) Verhage, Marinus, Octrooibureau Zoan B.V. P.O. Box 140, 1380 AC Weesp, NL

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 869 038 B1**
A61K 31/437 **A61P 25/00**
(25) De (26) De
(21) 06724098.6 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) EP 2006/003153 07.04.2006
(87) WO 2006/105971 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 DE 102005016547
(54) • *SUBSTITUIERTE 5,6,7,8-TETRAHYDRO-IMIDAZO[1,2-A]PYRIDIN-2-YLAMIN-VERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON ARZNEIMITTELN*
• *SUBSTITUTED 5,6,7,8-TETRAHYDRO-IMIDAZO[1,2-A]PYRIDIN-2-YLAMINE COMPOUNDS AND THEIR USE FOR PRODUCING DRUGS*
• *COMPOSES SUBSTITUES DE 5,6,7,8-TETRAHYDRO-IMIDAZO[1,2-A]PYRIDINE-2-YLAMINE ET LEUR UTILISATION POUR PRODUIRE DES MEDICAMENTS*
(73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
(72) FRANK, Robert, 52070 Aachen, DE
SUNDERMANN, Bernd, 52074 Aachen, DE
SUNDERMANN, Corinna, 52074 Aachen, DE
(74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltsozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

C07D 471/04 → (51) **C07D 403/14**

- (51) **C07D 487/04** (11) **1 948 661 B1**
A61K 31/505 **A61P 9/12**
A61P 13/12 **A61P 25/00**
A61P 43/00
(25) En (26) En
(21) 06809195.8 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 30.07.2008
(86) IB 2006/003132 31.10.2006
(87) WO 2007/054778 2007/20 18.05.2007
(30) 10.11.2005 US 735320 P
(54) • *ALS PDE5-INHIBITOREN VERWENDETE PYRAZOLO[4,3-D]PYRIMIDIN-5-YLDERIVATE*
• *PYRAZOLO[4,3-D]PYRIMIDIN-5-YL)DERIVATIVE USED AS PDE5 INHIBITORS*
• *DERIVES DE PYRAZOLO[4,3-D]PYRIMIDIN-5-YL) UTILISES COMME INHIBITEURS DE PDE5*
(73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(72) TOLLEFSON, Michael Brent, Chesterfield, MO 63017, US
(74) Rudge, Andrew John, et al, Pfizer Limited European Patent Department, Ramsgate Road Sandwich CT13 9NJ, GB

C07D 487/04 → (51) **C07D 403/14**

C07D 487/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 491/04 → (51) **C07D 403/14**

C07D 491/16 → (51) **A61K 31/40**

C07D 491/22 → (51) **A61K 31/40**

C07D 493/04 → (51) **C07D 311/92**

C07F 5/02 → (51) **C07D 233/54**

- (51) **C07F 7/00** (11) **1 532 156 B1**
C07F 7/28 **C23C 16/18**
C08F 4/64
(25) En (26) En
(21) 03772107.3 (22) 29.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(86) US 2003/023840 29.07.2003
(87) WO 2004/011692 2004/06 05.02.2004
(30) 31.07.2002 US 209714
(54) • *DIHYDROCARBYLAMINOMETALLVERBINDUNGEN*
• *DIHYDROCARBYLAMINO METAL COMPOUNDS*
• *COMPOSES METALLIQUES DE DIHYDROCARBYLAMINO*
(73) ALBEMARLE CORPORATION, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US
(72) BEARD, William, R., Baton Rouge, LA 70816, US
NEIL, Robin, L., Baton Rouge, LA 70806, US
(74) van Heesch, Helmut Werner, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, D-22607 Hamburg, DE

C07F 7/08 → (51) **C07D 233/54**

C07F 7/28 → (51) **C07F 7/00**

C07F 9/09 → (51) **C07D 233/54**

C07F 15/00 → (51) **A61K 31/295**

C07F 15/00 → (51) **C07F 19/00**

C07F 15/02 → (51) **B01J 31/18**

- (51) **C07F 19/00** (11) **1 819 717 B1**
C07F 15/00 **H05B 33/00**
(25) De (26) De
(21) 05811689.8 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(86) EP 2005/012529 23.11.2005
(87) WO 2006/056418 2006/22 01.06.2006
(30) 25.11.2004 DE 102004057072
(54) • *VERWENDUNG VON ÜBERGANGSMETALL-CARBENKOMPLEXEN IN ORGANISCHEN LICHT-EMITTIERENDEN DIODEN (OLEDs)*
• *USE OF TRANSITION METAL CARBENE COMPLEXES IN ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODES (OLEDs)*
• *UTILISATION DE COMPLEXES METAL DE TRANSITION-CARBENE DANS DES DIODES ELECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES (DEL ORGANIQUES)*
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) EGEN, Martina, 69221 Dossenheim, DE
KAHLE, Klaus, 67059 Ludwigshafen, DE
BOLD, Markus, 67246 Dirmstein, DE
GESSNER, Thomas, 69120 Heidelberg, DE
LENNARTZ, Christian, 67105 Schifferstadt, DE
NORD, Simon, 67354 Römerberg, DE
SCHMIDT, Hans-werner, 95444 Bayreuth, DE
THELAKKAT, Mukundan, 95447 Bayreuth, DE
BÄTE, Markus, 95508 Kulmain, DE

NEUBER, Christian, 95445 Bayreuth, DE
KOWALSKY, Wolfgang, 38116 Braunschweig, DE
SCHILDKNECHT, Christian, 38112 Braunschweig, DE
JOHANNES, Hans-Hermann, 38124 Braunschweig, DE

- (51) **C07H 19/073** (11) **1 904 511 B1**
A61K 31/7068
(25) De (26) De
(21) 06760795.2 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 02.04.2008
(86) AT 2006/000308 20.07.2006
(87) WO 2007/009147 2007/04 25.01.2007
(30) 20.07.2005 AT 12242005
(54) • *HOMOGENCITABINE*
• *HOMOGENCITABINES*
• *HOMOGENCITABINES*
(73) Pharmacon-Forschung und Beratung GmbH, Brunnwies 73, 4780 Brunnenthal, AT
(72) NOE, Christian, R., A-1180 Wien, AT
JASIC, Muhamed, A-1180 Wien, AT
KOLLMANN, Hermann, A-4020 Linz, AT
SAADAT, Karmin, A-1190 Wien, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

C07H 21/00 → (51) **C12Q 1/68**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07J 21/00** (11) **1 622 926 B1**
C07J 43/00 **C07J 75/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04742578.0 (22) 27.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(86) FR 2004/001011 27.04.2004
(87) WO 2004/096829 2004/46 11.11.2004
(30) 29.04.2003 FR 0305222
(54) • *NEUES VERFAHREN UND NEUE ZWISCHENPRODUKTE ZUR HERSTELLUNG VON 17-HALOGEN-19-NORSTEROIDEN*
• *NOVEL METHOD AND INTERMEDIATES FOR THE PREPARATION OF 19-NOR-STERIODS-17-HALOGEN COMPOUNDS*
• *NOUVEAU PROCEDE ET INTERMEDIAIRES DE PREPARATION DE COMPOSES 19-NOR-STERO DES-17-HALOGENES*
(73) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR
(72) NIQUE, François, F-94170 Le Perreux, FR
MORATILLE, Christian, F-94360 Bry sur Marne, FR
ROUSSEL, Patrick, F-94320 Thiais, FR
BOUSQUET, Joelle, F-69100 Villeurbanne, FR
(74) Vieillefosse, Jean-Claude, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C07J 43/00 → (51) **C07J 21/00**

C07J 75/00 → (51) **C07J 21/00**

C07K 1/107 → (51) **C12N 15/16**

C07K 5/02 → (51) **C07D 207/16**

C07K 5/06 → (51) **C07D 207/16**

| | | |
|--|-----------------|---------------------|
| C07K 5/08 | → (51) | C07D 207/16 |
| C07K 14/065 | → (51) | C12N 15/48 |
| C07K 14/155 | → (51) | C12N 15/48 |
| C07K 14/22 | → (51) | C12N 15/31 |
| C07K 14/34 | → (51) | C12P 13/12 |
| (51) C07K 14/47 | (11) | 1 587 830 B1 |
| C12N 15/12 | | A61K 38/17 |
| A61P 31/04 | | A61K 48/00 |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 04705556.1 | (22) 27.01.2004 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL LT LV MK | | |
| (43) 26.10.2005 | | |
| (86) NL 2004/000060 | 27.01.2004 | |
| (87) WO 2004/067563 | 2004/33 | 12.08.2004 |
| (30) 28.01.2003 | EP 03075274 | |
| (54) • AUS LL-37 ABGELEITETEN PEPTIDINHIBITOREN VON TOXINEN | | |
| • PEPTIDE INHIBITORS OF TOXINS DERIVED FROM LL-37 | | |
| • INHIBITEURS DE PEPTIDIQUE DE TOXINES DERIVEES DE LL-37 | | |
| (73) Academisch Ziekenhuis Leiden, Albinusdreef 2, 2333 ZA Leiden, NL | | |
| (72) GROTE, Johannes, Jakobus, NL-2381 NG Zoeterwoude, NL | | |
| DRIJFHOUT, Jan, Wouter, NL-2321 AK Leiden, NL | | |
| (74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL | | |
| C07K 14/475 | → (51) | C12N 15/12 |
| C07K 14/505 | → (51) | C12Q 1/68 |
| C07K 14/515 | → (51) | C12N 15/12 |
| (51) C07K 14/575 | (11) | 1 232 175 B1 |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 00982197.6 | (22) 22.11.2000 | |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | |
| (43) 21.08.2002 | | |
| (86) US 2000/032074 | 22.11.2000 | |
| (87) WO 2001/038355 | 2001/22 | 31.05.2001 |
| (30) 22.11.1999 | US 166765 P | |
| (54) • METHODE ZUR BILDUNG EINEN PEPTID-REZEPTOR KOMPLEX MIT ZSIG33 POLYPEPTIDEN. | | |
| • METHOD OF FORMING A PEPTIDE-RECEPTOR COMPLEX WITH ZSIG33 POLYPEPTIDES. | | |
| • PROCEDE DE FORMATION D'UN COMPLEXE PEPTIDE-RECEPTEUR A L'AIDE DE POLYPEPTIDES ZSIG33. | | |
| (73) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US | | |
| (72) SHEPPARD, Paul, O., Granite Falls, WA 98252, US | | |
| JASPERS, Stephen, R., Edmonds, WA 98026, US | | |
| DEISHER, Theresa, A., Seattle, WA 98115, US | | |
| BISHOP, Paul, D., Fall City, WA 98024, US | | |
| CONKLIN, Darrell C., London WC1X 8JX, GB | | |
| (74) Griffin, Philippa Jane, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB | | |
| C07K 14/58 | → (51) | C12N 15/16 |

| | | |
|---|-----------------|---------------------|
| C07K 16/00 | → (51) | A61K 38/00 |
| C07K 16/00 | → (51) | C12Q 1/68 |
| C07K 16/12 | → (51) | C12N 15/31 |
| C07K 16/22 | → (51) | C12N 15/12 |
| (51) C07K 16/28 | (11) | 1 664 121 B1 |
| C12N 5/10 | | C12N 15/13 |
| C12N 5/12 | | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 04764984.3 | (22) 09.09.2004 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| LT LV | | |
| (43) 07.06.2006 | | |
| (86) EP 2004/010047 | 09.09.2004 | |
| (87) WO 2005/023872 | 2005/11 | 17.03.2005 |
| (30) 10.09.2003 | US 501681 P | |
| 23.12.2003 | EP 03029659 | |
| (54) • ANTI-INTERLEUKIN-1 REZEPTOR ANTI-KÖRPER UND DEREN VERWENDUNG | | |
| • ANTIBODIES AGAINST INTERLEUKIN-1 RECEPTOR AND USES THEREOF | | |
| • ANTICORPUS CONTRE LE RECEPTEUR INTERLEUKINE-1 ET LEURS UTILISATIONS | | |
| (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH | | |
| (72) BARTKE, Ilse, 82347 Bernried, DE | | |
| CARR, Francis, Aberdeenshire AB23 8XU, GB | | |
| CHIZZONITE, Anthony, South Kent, CT 06785, US | | |
| EUGUI, Elsie, Belmont, CA 94002, US | | |
| FERTIG, Georg, 82377 Penzberg, DE | | |
| HAMILTON, Anita, Aberdeen AB15 4EQ, GB | | |
| LANZENDOERFER, Martin, 82327 Tutzing, DE | | |
| RUEGER, Petra, 82377 Penzberg, DE | | |
| SCHUMACHER, Ralf, 82377 Penzberg, DE | | |
| TRUITT, Theresa, Bloomfield, NJ 07003, US | | |
| (74) Schreiner, Siegfried, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Nonnenwald 2, 82377 Penzberg, DE | | |
| (51) C07K 16/40 | (11) | 1 265 929 B1 |
| A61K 39/395 | | C12N 5/12 |
| G01N 33/577 | | A61P 7/00 |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 01922629.9 | (22) 23.03.2001 | |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | |
| (43) 18.12.2002 | | |
| (86) US 2001/009409 | 23.03.2001 | |
| (87) WO 2001/070818 | 2001/39 | 27.09.2001 |
| (30) 23.03.2000 | US 191429 P | |
| (54) • ANTI-C2/C2A INHIBITOREN ZUR KOMPLEMENT AKTIVIERUNG | | |
| • ANTI-C2/C2A INHIBITORS OF COMPLEMENT ACTIVATION | | |
| • INHIBITEURS ANTI-C2/C2A D'ACTIVATION DE COMPLEMENT | | |
| (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US | | |
| (72) FUNG, Michael, Houston, TX 77025, US | | |
| SUN, Cecily, Bellaire, TX 77041, US | | |
| SUN, William, N., Bellaire, TX 77041, US | | |
| (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB | | |
| C07K 19/00 | → (51) | C12N 15/87 |
| C08B 30/00 | → (51) | A23L 2/52 |

| | | |
|--|-----------------|---------------------|
| C08B 37/08 | → (51) | G01N 33/53 |
| C08F 2/00 | → (51) | C08F 265/06 |
| (51) C08F 2/18 | (11) | 1 838 739 B1 |
| C08F 2/44 | | C08F 6/10 |
| C08L 101/00 | | C08J 9/20 |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 05815737.1 | (22) 02.12.2005 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 03.10.2007 | | |
| (86) SE 2005/001821 | 02.12.2005 | |
| (87) WO 2006/068573 | 2006/26 | 29.06.2006 |
| (30) 22.12.2004 | EP 04106824 | |
| (54) • CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN | | |
| • CHEMICAL COMPOSITION AND PROCESS | | |
| • PRÉPARATION CHIMIQUE ET PROCÉDÉ | | |
| (73) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL | | |
| EKA CHEMICALS AB, 445-80 Bohus, SE | | |
| (84) SE | | |
| (72) BERGENUDD, Helena, S-SE-854 67 Sundsvall, SE | | |
| STENBERG, Eva, S-SE-864 33 Matfors, SE | | |
| NORDIN, Jan, S-SE-862 32 Kvissleby, SE | | |
| (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL | | |
| C08F 2/44 | → (51) | C08F 2/18 |
| C08F 4/64 | → (51) | C07F 7/00 |
| (51) C08F 6/00 | (11) | 1 963 375 B1 |
| C08J 11/02 | | |
| (25) De | (26) De | |
| (21) 06841362.4 | (22) 14.12.2006 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 03.09.2008 | | |
| (86) EP 2006/069717 | 14.12.2006 | |
| (87) WO 2007/074075 | 2007/27 | 05.07.2007 |
| (30) 22.12.2005 | DE 102005061576 | |
| (54) • RÜCKGEWINNUNG VON ETHYLEN UND VINYLACETAT AUS DEM RESTGASSTROM DER VINYLESTER-ETHYLEN-MISCHPOLYMERISATHERSTELLUNG | | |
| • RECOVERING ETHYLENE AND VINYL ACETATE FROM THE RESIDUAL GAS STREAM OF VINYL ESTER-ETHYLENE COPOLYMER PREPARATION | | |
| • RECUPERATION D'ETHYLENE ET D'ACETATE DE VINYLE DANS LE RESIDU GAZEUX ISSU DE LA FABRICATION DU MELANGE DE POLYMERES D'ESTER DE VINYLE-ETHYLENE | | |
| (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE | | |
| (72) GÜNTALTY, Mehmet, 84547 Emmerting, DE | | |
| SELIG, Manfred, 84489 Burghausen, DE | | |
| (74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE | | |
| C08F 6/00 | → (51) | C08J 9/00 |
| C08F 6/10 | → (51) | C08F 2/18 |
| C08F 6/14 | → (51) | C08J 9/00 |
| C08F 6/24 | → (51) | C08J 9/00 |
| C08F 8/42 | → (51) | C08L 57/06 |

| | |
|--|---|
| C08F 20/26 → (51) C11C 3/00 | |
| (51) C08F 20/34 (11) 1 724 290 B1 C08F 291/00 C08K 5/00 C08L 101/00 C09D 7/12 C09D 201/00 C09J 4/00 C09J 11/06 C09J 201/00 C09K 3/16 | (25) Ja (26) En (21) 05720361.4 (22) 09.03.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 22.11.2006 (86) JP 2005/004089 09.03.2005 (87) WO 2005/087822 2005/38 22.09.2005 (30) 11.03.2004 JP 2004069174 (54) • LÖSUNGSMITTELFREIE FLÜSSIGE ZUSAMMENSETZUNG • LIQUID COMPOSITION CONTAINING NO SOLVENT • COMPOSITION LIQUIDE NE CONTENANT AUCUN SOLVANT |
| (73) Nisshinbo Industries, Inc., 31-11, Nihonbashi Ningyocho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8650, JP | (72) MASUDA, Gen, c/o Nisshinbo Industries, Inc., Chiba-shi, Chiba 2670056, JP TAKAGI, Kentaro, c/o Nisshinbo Industries, Inc., Chiba-shi, Chiba 2670056, JP |
| (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB | |
| C08F 20/34 (11) 1 888 658 B1 C08F 20/36 C08F 220/34 C08F 220/36 | |
| (25) En (26) En (21) 06763310.7 (22) 29.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 20.02.2008 (86) EP 2006/062651 29.05.2006 (87) WO 2006/131451 2006/50 14.12.2006 (30) 08.06.2005 EP 05104974 (54) • POLYMERNITROXIDE SOWIE IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG • POLYMERIC NITROXIDES THEIR PREPARATION AND USE • NITROXYDES POLYMÈRES, LEUR SYNTHÈSE ET LEURS APPLICATIONS | |
| (73) Ciba Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH | (72) NESVADBA, Peter, CH-1723 Marly, CH BUGNON FOLGER, Lucienne, CH-4148 Pfefingen, CH |
| C08F 20/36 → (51) C08F 20/34 | |
| (51) C08F 210/02 (11) 1 414 874 B1 C08F 218/08 C04B 24/26 | (25) En (26) En (21) 02752368.7 (22) 15.07.2002 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 06.05.2004 (86) US 2002/022562 15.07.2002 (87) WO 2003/011922 2003/07 13.02.2003 (30) 27.07.2001 US 917155 (54) • LATEX ÄTHYLEN-VINYLCETAT MIT HOHEM FESTSTOFFGEHALT • HIGH SOLIDS ETHYLENE-VINYL ACETATE LATEX • LATEX D'ETHYLENE-ACETATE DE VINYLE A HAUTE TENEUR EN SOLIDES |
| (73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL | |

| | |
|--|--|
| (72) KERR, John, C., H., South Croydon CR2 7BJ, GB MCLENNAN, Alistair, J., Wallington, Surrey SM6 9NR, GB MITCHELL, Robert, N., Horsham, West Sussex RH13 6LW, US PATTENDEN, Caroline, S., Ashtead, Surrey KT21 1RZ, GB | |
| C08F 214/26 → (51) C08K 5/00 | |
| C08F 216/14 → (51) C02F 5/10 | |
| C08F 218/08 → (51) C08F 210/02 | |
| C08F 220/34 → (51) C08F 20/34 | |
| C08F 220/36 → (51) C08F 20/34 | |
| (51) C08F 265/06 (11) 1 656 401 B1 C08F 265/10 C08F 2/00 C02F 1/56 B01D 21/01 C02F 11/14 | (25) De (26) De (21) 04735226.5 (22) 28.05.2004 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 17.05.2006 (86) EP 2004/005810 28.05.2004 (87) WO 2005/023885 2005/11 17.03.2005 (30) 14.08.2003 DE 10337764 (54) • PULVERFÖRMIGE, WASSERLÖSLICHE KATIONISCHE POLYMERZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZU IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG • POWDERY, WATER-SOLUBLE CATIONIC POLYMER COMPOSITION, METHOD FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF • COMPOSITION DE POLYMERES CATIONIQUES PULVERULENTS SOLUBLES DANS L'EAU, PROCEDE DE PRODUCTION ET UTILISATION DE LADITE COMPOSITION |
| (73) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US | (72) HERTH, Gregor, 83308 Trostberg, DE KUBIAK, Bernd, 47799 Krefeld, DE STEINER, Norbert, 63755 Alzenau, DE BENGHOZI, Eric, 275839 Singapore, SG |
| (74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE | |
| C08F 265/10 → (51) C08F 265/06 | |
| (51) C08F 279/02 (11) 1 802 672 B1 B29C 51/00 | (25) En (26) En (21) 05800713.9 (22) 26.09.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 04.07.2007 (86) US 2005/034285 26.09.2005 (87) WO 2006/044114 2006/17 27.04.2006 (30) 14.10.2004 US 965531 28.07.2005 US 191817 (54) • VERBESSERTE KAUTSCHUKMODIFIZIERTE MONOVINYLDEN-AROMAPOLYMERE UND DARAUS HERGESTELLTE ERZEUGNISSE • IMPROVED RUBBER MODIFIED MONOVINYLDENE AROMATIC POLYMERS AND FABRICATED ARTICLES PREPARED THEREFROM |

| | |
|---|--|
| • POLYMÈRES AROMATIQUES MONOVINYLDÈNES AMÉLIORÉS MODIFIÉS PAR UN CAOUTCHOUC ET ARTICLES MANUFACTURÉS FABRIQUÉS À PARTIR DESDITS POLYMÈRES | |
| (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US | (72) REGO, Jose, M., Houston, TX 77041, US MONTROYA-GONI, Amaia, NL-4624 GN Bergen op Zoom, NL POCHON, Aude, NL-4571 HH Axel, NL |
| (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB | |
| C08F 290/06 → (51) A61L 15/16 | |
| C08F 290/14 → (51) A61L 15/16 | |
| C08F 291/00 → (51) C08F 20/34 | |
| C08F 299/02 → (51) G02F 1/1339 | |
| C08G 61/08 → (51) C08G 77/20 | |
| C08G 63/02 → (51) C08L 3/00 | |
| C08G 63/12 → (51) C08L 3/00 | |
| C08G 64/02 → (51) C08G 64/34 | |
| (51) C08G 64/30 (11) 1 716 196 B1 (25) En (26) En (21) 05705876.0 (22) 20.01.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 02.11.2006 (86) US 2005/001628 20.01.2005 (87) WO 2005/073273 2005/32 11.08.2005 (30) 29.01.2004 US 540414 P 24.08.2004 US 925833 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON COPOLYCARBONATEN MIT GERINGERER FÄRBUNG • PROCESS FOR THE PRODUCTION OF COPOLYCARBONATES WITH REDUCED COLOR • PROCEDE DE PRODUCTION DE COPOLYCARBONATES DE COULEUR REDUITE | |
| (73) Sabic Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL | (72) KAMPS, Jan, Henk, NL-4611 JX Bergen op Zoom, NL LENS, Jan, Pleun, NL-4815 ED Breda, NL |
| (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE | |
| C08G 64/34 (11) 1 824 900 B1 C08G 64/02 | |
| (25) De (26) De (21) 05818371.6 (22) 09.12.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 29.08.2007 (86) EP 2005/013228 09.12.2005 (87) WO 2006/061237 2006/24 15.06.2006 (30) 10.12.2004 DE 102004059615 (54) • HERSTELLUNG UND VERWENDUNG VON ULTRAHOCHMOLEKULAREN POLYCARBONATEN • PRODUCTION AND USE OF ULTRA-HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYCARBONATES • PROCEDE POUR PRODUIRE ET UTILISER DES POLYCARBONATES A HAUT POIDS MOLECULAIRE | |

- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) LUISTR, Gerrit, 68161 Mannheim, DE
(74) Hörschler, Wolfram Johannes, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C08G 65/30 → (51) **A61L 15/16**

- (51) **C08G 77/08** (11) **1 883 666 B1**
C08G 77/16

- (25) De (26) De
(21) 06742881.3 (22) 11.05.2006
(84) BE DE FR GB NL
(43) 06.02.2008
(86) EP 2006/004449 11.05.2006
(87) WO 2006/122704 2006/47 23.11.2006
(30) 18.05.2005 DE 102005022856
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIORGANOPOLYSILOXANEN*
• *PROCESS FOR PREPARING DIORGANOPOLYSILOXANES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE DIORGANOPOLYSILOXANES*
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) SCHÄFER, Oliver, 84489 Burghausen, DE
BACHMAIER, Sandra, A-5142 Eggsberg, AT
(74) Deffner-Lehner, Maria, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08G 77/16 → (51) **C08G 77/08**

- (51) **C08G 77/20** (11) **1 511 791 B1**
A61K 6/10 **C08G 61/08**

- (25) En (26) En
(21) 03747672.8 (22) 06.05.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 09.03.2005
(86) US 2003/014202 06.05.2003
(87) WO 2003/093351 2003/46 13.11.2003
(30) 06.05.2002 US 380154 P
(54) • *DURCH EINE METATHESEREAKTION HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITION CURABLE BY METATHESIS REACTION*
• *COMPOSITION DURCISSABLE PAR METATHESE*
(73) Kerr Corporation, 1717 West Collins Avenue, Orange, CA 92867, US
(72) ANGELETAKIS, Christos, Orange, CA 92865, US
CHEN, Mingfei, Santa Rosa, CA 95409, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C08G 77/388 → (51) **C09D 183/08**

- (51) **C08G 77/60** (11) **1 781 724 B1**
C08L 83/16 **C08K 5/101**
A61K 6/093

- (25) En (26) En
(21) 05788890.1 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) US 2005/024821 13.07.2005
(87) WO 2006/019796 2006/08 23.02.2006
(30) 14.07.2004 US 587978 P
(54) • *DENTALZUSAMMENSETZUNGEN MIT CARBOSILANPOLYMERE*
• *DENTAL COMPOSITIONS CONTAINING CARBOSILANE POLYMERS*

- *COMPOSITIONS POUR CHIRURGIE DENTAIRE CONTENANT DES POLYMERES DE TYPE CARBOSILANE*

- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
(72) LEWANDOWSKI, Kevin M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
ABUELYAMAN, Ahmed S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
JONES, Todd D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
GADDAM, Babu N., Saint Paul, MN 55133-3427, US
MITRA, Sumita, B., Saint Paul, MN 55133-3427, US
KARIM, Naimul, Saint Paul, MN 55133-3427, US
ECKERT, Adrian, S., D-82229 Seefeld, DE
BISSINGER, Peter, D-82229 Seefeld, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C08G 85/00** (11) **1 614 706 B1**
B01J 41/12

- (25) Ja (26) En
(21) 04717273.9 (22) 04.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.01.2006
(86) JP 2004/002730 04.03.2004
(87) WO 2004/078828 2004/38 16.09.2004
(30) 04.03.2003 PCT/JP03/02484
(54) • *MITTEL ZUR ERFASSUNG EINER SUBSTANZ MIT ANIONISCHEM SUBSTITUENT*
• *AGENT FOR CAPTURING SUBSTANCE HAVING ANIONIC SUBSTITUENT*
• *AGENT DESTINE A CAPTURER UNE SUBSTANCE PRESENTANT UN SUBSTITUANT ANIONIQUE*
(73) Manac Inc., 92, Minooki-cho, Fukuyama-shi, Hiroshima 721-0956, JP
(72) KOIKE, Tooru, Hiroshima-shi, Hiroshima 732-0063, JP
YAMAMOTO, Yohsuke, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0064, JP
TAKEDA, Hironori, Fukuyama-shi, Hiroshima 721-0956, JP
SANO, Yoshio, Fukuyama-shi, Hiroshima 721-0956, JP
YOUNG, Satoko, Fukuyama-shi, Hiroshima 721-0956, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **C08J 3/09** (11) **1 840 152 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06006901.0 (22) 31.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 03.10.2007
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines vernetzten Polymer-Gels*
• *A method of forming a crosslinked polymer gel*
• *Procédé de production d'un gel polymérique réticulé*
(73) SONY DEUTSCHLAND GMBH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
(72) Nelles, Gabriele, 70372 Stuttgart, DE
Rosselli, Silvia, 68163 Mannheim, DE
Miteva, Tzenka, 70376 Stuttgart, DE
Yasuda, Akio, 73732 Esslingen, DE
Tsvetanov, Christo, Lozen 1151 Sofia, BG
Berlinova, Iliyana, 1000 Sofia, BG
Petrov, Petar, 1231 Sofia, BG
Stamenova, Rayna, 1784 Sofia, BG

- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **C08J 3/12** (11) **1 520 871 B1**
C08J 11/06

- (25) De (26) De
(21) 04023602.8 (22) 04.10.2004
(84) BE DE FR NL
(43) 06.04.2005
(30) 02.10.2003 DE 10345964
02.10.2003 DE 20317731 U
(54) • *Granulat und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Granulate and process for the preparation thereof*
• *Granulé et son procédé de préparation*
(73) Hans-Joachim, Weitzel GmbH & Co. KG, Grosser Moorweg 1, 25436 Tornesch, DE
(72) Weitzel, Hans-Joachim, 25436 Tornesch, DE
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **C08J 3/22** (11) **1 482 003 B1**
B32B 27/34 **C08L 77/06**
C08L 77/00

- (25) En (26) En
(21) 04012378.8 (22) 26.05.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 01.12.2004
(30) 29.05.2003 JP 2003151889
(54) • *Masterbatch und Verfahren zur Herstellung von sauerstoffabsorbierenden Formkörpern*
• *Masterbatch and production method of oxygen-absorbing molded article*
• *Mélange maître et procédé de production d'un article moulé absorbant l'oxygène*
(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Otaki, Ryoji c/o Mitsubishi Gas Chem.Comp. Inc., Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C08J 5/00 → (51) **C08K 3/04**

C08J 5/04 → (51) **D06M 23/08**

- (51) **C08J 9/00** (11) **1 592 733 B1**
C08J 9/22 **C08L 33/18**

- C08L 33/20** **C08F 6/00**
C08F 6/14 **C08F 6/24**
(25) En (26) En
(21) 04702107.6 (22) 14.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 09.11.2005
(86) SE 2004/000031 14.01.2004
(87) WO 2004/072160 2004/35 26.08.2004
(30) 11.02.2003 EP 03445021
(54) • *MIKROKUGELN*
• *MICROSPHERES*
• *MICROSPHERES*
(73) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
(72) KRON, Anna, SE-85460 Sundsvall, SE
NORDIN, Ove, 862 91 KVISSLEBY, SE
BERGLUND, Christina, 852 37 SUNDSVALL, SE

(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C08J 9/20 → (51) **C08F 2/18**

C08J 9/22 → (51) **C08J 9/00**

(51) **C08J 9/28** (11) **1 661 943 B1**
B01D 67/00

(25) Ja (26) En
(21) 04772527.0 (22) 31.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 31.05.2006
(86) JP 2004/012571 31.08.2004
(87) WO 2005/023919 2005/11 17.03.2005
(30) 05.09.2003 JP 2003314039
05.09.2003 JP 2003314040

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MIKROPORÖSEN FOLIE AUS THERMOPLASTISCHEM HARZ*
• *METHOD FOR PRODUCING MICRO-POROUS FILM OF THERMOPLASTIC RESIN*
• *PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE UN FILM MICROPOREUX DE RESINE THERMOPLASTIQUE*

(73) Tonen Chemical Corporation, 16-1, Kaigan 1-chome, Minato-Ku, Tokyo 105-8572, JP

(72) SUZUKI, Sadakatsu, Kawaguchi-shi, Saitama 3320015, JP
KIMISHIMA, Kotaro, 504, 3-2, Shiomidai 1-chome, Kanagawa 2350022, JP
TAKITA, Kotaro, 405, 116-3, Setogaya-cho, Kanagawa 2400024, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C08J 11/02 → (51) **C08F 6/00**

C08J 11/06 → (51) **C08J 3/12**

(51) **C08K 3/04** (11) **1 792 935 B1**
C08L 63/00 **C08J 5/00**

(25) En (26) En
(21) 06023426.7 (22) 10.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 06.06.2007
(30) 11.11.2005 JP 2005327404
24.03.2006 JP 2006082871

(54) • *Duroplastische Zusammensetzung und Herstellungsverfahren*
• *Thermosetting resin composition and method of producing the same*
• *Composition thermodurcissable et procédé de préparation*

(73) Nissin Kogyo Co., Ltd, 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP

(72) Noguchi, Toru c/o Nissin Kogyo Co., Ltd, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP
Magario, Akira c/o Nissin Kogyo Co., Ltd, Ueda-shi, Nagano 386-8505, JP

(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C08K 5/00** (11) **1 263 857 B1**
C08F 214/26

(25) En (26) En
(21) 01907029.1 (22) 07.02.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 11.12.2002
(86) US 2001/003822 07.02.2001
(87) WO 2001/059005 2001/33 16.08.2001
(30) 08.02.2000 US 181035 P
06.02.2001 US 777372

(54) • *VERNETZBARE PERFLUOROELASTOMAR-ZUSAMMENSETZUNG*
• *CURABLE PERFLUOROELASTOMER COMPOSITION*

• *COMPOSITION PERFLUOROELASTOMERE VULCANISABLE*

(73) DuPont Performance Elastomers L.L.C., 300 Bellevue Parkway, Wilmington, DE 19809, US

(72) BISH, Christopher, J., Kennett Square, PA 19348, US
MORKEN, Peter, A., Wilmington, DE 19810, US
SCHMIEGEL, Walter, W., Wilmington, DE 19807, US

(74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

C08K 5/00 → (51) **C08F 20/34**

C08K 5/09 → (51) **G09F 3/02**

C08K 5/101 → (51) **C08G 77/60**

(51) **C08L 3/00** (11) **1 934 280 B1**
C08L 3/02 **C08G 63/02**
C08G 63/12 **C11C 3/04**
D01F 9/00

(25) En (26) En
(21) 06816704.8 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) US 2006/039710 11.10.2006
(87) WO 2007/044803 2007/16 19.04.2007
(30) 11.10.2005 US 725424 P

(54) • *WASSERSTABILE ZUSAMMENSETZUNGEN UND ARTIKEL MIT STÄRKE, SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *WATER STABLE COMPOSITIONS AND ARTICLES COMPRISING STARCH AND METHODS OF MAKING THE SAME*
• *COMPOSITIONS ET ARTICLES STABLES A L'EAU COMPRENANT DE L'AMIDON ET LEURS PROCEDES DE FABRICATION*

(73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) NODA, Isao, Fairfield, Ohio 45014, US
SATKOWSKI, Michael, M., Oxford, Ohio 45056, US
ALLEN, William, M., Jr., Liberty Township, Ohio 45044, US
KNAPMEYER, James, T., Rossmoynne, Ohio 45236, US

(74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

C08L 3/02 → (51) **C08L 3/00**

C08L 23/04 → (51) **G09F 3/02**

(51) **C08L 23/10** (11) **1 833 911 B1**

(25) En (26) En
(21) 05853569.1 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) US 2005/044687 09.12.2005
(87) WO 2006/065664 2006/25 22.06.2006
(30) 17.12.2004 US 637429 P
22.02.2005 US 655310 P

(54) • *FOLIEN AUS POLYMERBLENDS*
• *FILMS FROM POLYMER BLENDS*
• *FILMS DE MELANGES DE POLYMERES*
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
(72) MEHTA, Aspy, K., Humble, Texas 77346, US
LI, Wen, Houston, Texas 77059, US

DATTA, Sudhin, Houston, Texas 77007, US
IYER, Srivatsan, Srinivas, Pearland, Texas 77584, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C08L 27/06 → (51) **C08L 51/04**

C08L 33/18 → (51) **C08J 9/00**

C08L 33/20 → (51) **C08J 9/00**

C08L 43/00 → (51) **G09F 3/02**

(51) **C08L 51/04** (11) **1 394 210 B1**
C08L 27/06

(25) Ja (26) En
(21) 02720477.5 (22) 17.04.2002
(84) BE DE FR GB NL
(43) 03.03.2004
(86) JP 2002/003833 17.04.2002
(87) WO 2002/085982 2002/44 31.10.2002
(30) 19.04.2001 JP 2001120783

(54) • *THERMOPLASTHARZZUSAMMENSETZUNG*
• *THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RESINE THERMOPLASTIQUE*

(73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0005, JP

(72) TAKAKI, Akira, Kobe-shi, Hyogo 657-0025, JP

MIZUTA, Toshio, Takasago-shi, Hyogo 676-0011, JP

MIYATAKE, Nobuo, Akashi-shi, Hyogo 674-0071, JP

SATO, Akio, Kobe-shi, Hyogo 653-0038, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C08L 51/04** (11) **1 979 411 B1**

(25) De (26) De
(21) 07703968.3 (22) 18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) EP 2007/050471 18.01.2007
(87) WO 2007/082904 2007/30 26.07.2007
(30) 19.01.2006 EP 06100615

(54) • *N-BA/ALKEN-COPOLYMERE ALS PFROPP-GRUNDLAGE FÜR ABS POLYMERE*
• *N-BA/ALKENE COPOLYMERS AS A GRAFT BASE FOR ABS POLYMERS*
• *COPOLYMERE N-BA/ALCENE EN TANT QUE BASES GREFFEES POUR POLYMERE ABS*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) ISHAQUE, Michael, 68165 Mannheim, DE
VENKATESH, Rajan, 68167 Mannheim, DE

(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **C08L 57/06** (11) **1 652 884 B1**
C08F 8/42 **C08L 101/10**

(25) En (26) En
(21) 06001082.4 (22) 08.10.1999
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 03.05.2006
(30) 08.10.1998 JP 28579798
08.10.1998 JP 28579898
08.10.1998 JP 28579998
20.10.1998 JP 29829598
21.10.1998 JP 29947298

(54) • *Strahlenhärtbare Zusammensetzungen*

- Curable compositions
 - Compositions durcissables par rayonnement
- (73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) Fujita, Masayuki c/o KANEKA Corporation, Osaka 566-0072, JP
- Hasegawa, Nobuhiro c/o KANEKA Corporation, Osaka 566-0072, JP
- Nakagawa, Yoshiki KANEKA Corporation, Osaka 566-0072, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75007 Paris, FR
- (62) 99969961.4 / 1 179 567

C08L 63/00 → (51) **C08K 3/04**

C08L 77/00 → (51) **C08J 3/22**

C08L 77/06 → (51) **C08J 3/22**

C08L 83/16 → (51) **C08G 77/60**

- (51) **C08L 97/00** (11) **1 984 452 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07712152.3 (22) 06.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (86) EP 2007/051102 06.02.2007
- (87) WO 2007/093521 2007/34 23.08.2007
- (30) 13.02.2006 DE 102006006579
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FORMTEILEN AUS KORKPARTIKELN
- PROCESS FOR PRODUCING MOULDINGS FROM CORK PARTICLES
- PROCEDE DE FABRICATION D'ELEMENTS MOULES A PARTIR DE PARTICULES DE LIEGE
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) PFAADT, Marcus, 84489 Burghausen, DE
- (74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08L 101/00 → (51) **C08F 2/18**

C08L 101/00 → (51) **C08F 20/34**

C08L 101/00 → (51) **D04H 1/64**

C08L 101/10 → (51) **C08L 57/06**

C09C 1/48 → (51) **C01B 31/04**

C09C 1/56 → (51) **C01B 31/04**

- (51) **C09D 4/00** (11) **1 625 182 B1**
- C09D 7/12**
- (25) En (26) En
- (21) 04732852.1 (22) 13.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.02.2006
- (86) NL 2004/000329 13.05.2004
- (87) WO 2004/104113 2004/49 02.12.2004
- (30) 20.05.2003 EP 03076510
- 20.05.2003 US 471746 P
- 20.02.2004 EP 04075534
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOSTRUKTURIERTEN OBERFLÄCHEN-BESCHICHTUNG, DEREN BESCHICHTUNGEN UND GEGENSTÄNDEN ENTHALTEND DIE BESCHICHTUNG

- NANO-STRUCTURED SURFACE COATING PROCESS, NANO-STRUCTURED COATINGS AND ARTICLES COMPRISING THE COATING
 - PROCEDE D'APPLICATION D'UN REVETEMENT A SURFACE NANO-STRUCTUREE, REVETEMENTS NANO-STRUCTURES ET ARTICLES COMPORTANT LEDIT REVETEMENT
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) THIES, Jens, Christoph, NL-6229 AL Maastricht, NL
- MEIJERS, Guido, Jozefina, Wilhelmus, NL-6171 NL Stein, NL
- NIJENHUIS, Atze, Jan, NL-6132 HB Sittard, NL
- CURRIE, Edwin, NL-6133 AM Sittard, NL
- TRONCHE, Christopher, Frederic, Schaumburg, IL 60193, US
- SOUTHWELL, John, Edmond, Elgin, IL 60137, US
- (74) Schmitt, Maja, DSM intellectual Property DSM IP Assets BV Geleen Office PO Box 9, 6160 MA Geleen, NL

C09D 5/00 → (51) **C09J 5/02**

- (51) **C09D 5/18** (11) **1 572 816 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03812376.6 (22) 14.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) KR 2003/000757 14.04.2003
- (87) WO 2004/050777 2004/25 17.06.2004
- (30) 29.11.2002 KR 2002075448
- (54) • FLAMMWIDRIGE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
- FLAME RETARDANT COATING COMPOSITION AND METHOD OF PREPARING THE SAME
- COMPOSITION DE REVETEMENT IGNIFUGE ET PROCEDE POUR LA PREPARER
- (73) Yujintech21 Co., Ltd., B-325, Soonchunhyang Tech. Business Incubator San 646, Eupnae-ri Sinchang-myeon, Asan-si, 336-885 Chungcheongnam-do, KR
- Ha, Jin-Wook, 503-501 Wolbong Hyundai Apt., 1552, Ssangyong 2-dong, Cheonan-si, Chungcheongnam-do 330-092, KR
- (72) HA, Jin-Wook, 503-501 WolbongHyundai Apt., 330-092 Chungcheongnam-do, KR
- HA, Jin-Heon, Gangnam-gu, 135-080 Seoul, KR
- HONG, Jee-Nyu, Suwon-si, 442-374 Gyeonggi-do, KR
- CHO, Seung-Hyun, 435-010 Gyeonggi-do, KR
- (74) Eisenführ, Günther, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

C09D 7/12 → (51) **C08F 20/34**

C09D 7/12 → (51) **C09D 4/00**

- (51) **C09D 11/00** (11) **0 953 613 B1**
- G03F 7/028** **B41J 2/01**
- C09D 11/10** **G03F 7/027**
- C07C 49/84**
- (25) En (26) En
- (21) 99108232.2 (22) 27.04.1999
- (84) CH DE ES FR GB IT LI NL
- (43) 03.11.1999

- (30) 28.04.1998 JP 11935898
- 16.10.1998 JP 29545298
- 09.04.1999 JP 10335299
- (54) • Tinte, Tintenstrahl-Aufzeichnungsverfahren unter Verwendung derselben, und Photo-initiator
- Ink, ink-jet recording method using the same, and photopolymerization initiator
- Encre, procédé d'enregistrement par jet utilisant cette encre, et photoinitiateur
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Hiromichi, Noguchi, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 586 610 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05005603.5 (22) 15.03.2005
- (84) DE FR GB NL
- (43) 19.10.2005
- (30) 13.04.2004 US 823015
- (54) • Pigmentierte Tinten mit unterschiedlichen Teilchengrößen oder Morphologien
- Pigmented inks having different particle sizes and/or morphologies
- Encres pigmentées ayant des particules de tailles ou morphologies différentes
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Tyvoll, David, La Jolla, CA 92037, US
- (74) Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square London WC1A 2RA, GB
- (60) 09004682.2 / 2 067 831

C09D 11/00 → (51) **C07D 333/76**

- (51) **C09D 11/02** (11) **1 799 781 B1**
- B42D 15/00**
- (25) De (26) De
- (21) 05776028.2 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (43) 27.06.2007
- (86) EP 2005/054109 19.08.2005
- (87) WO 2006/021551 2006/09 02.03.2006
- (30) 27.08.2004 DE 102004041828
- (54) • SICHERHEITSMERKMAL FÜR EIN WERT- UND SICHERHEITSDOKUMENT UND ENTSPRECHENDES DOKUMENT
- SECURITY CHARACTERISTIC FOR A VALUABLE DOCUMENT AND A SECURITY DOCUMENT AND CORRESPONDING DOCUMENT
- CARACTERISTIQUE DE SECURITE POUR UN DOCUMENT DE VALEUR ET DE SECURITE ET DOCUMENT CORRESPONDANT
- (73) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10969 Berlin, DE
- (72) DEMANOWSKI, Hans, 10117 Berlin, DE
- (74) Keil, Rainer A., KEIL & SCHAAFHAUSEN, Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **C09D 11/10** (11) **1 847 576 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07007784.7 (22) 17.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007
- (30) 18.04.2006 JP 2006114459

- (54) • *Tintenzusammensetzung, Tintendruckstrahlverfahren, bedrucktes Material, Verfahren zur Herstellung einer lithographischen Druckplatte und lithographische Druckplatte*
 - *Ink composition, inkjet recording method, printed material, process for producing lithographic printing plate, and lithographic printing plate*
 - *Composition d'encre, procédé d'enregistrement pour jet d'encre, matériau imprimé, procédé de fabrication de plaque d'impression lithographique, et plaque d'impression lithographique*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Tsuchimura, Tomotaka, Haibara-gun Shi-zuoka, JP
Matsushita, Tetsunori, Haibara-gun Shi-zuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C09D 11/10 → (51) C09D 11/00

- (51) **C09D 11/18** (11) **1 544 265 B1**
B43K 7/02 **B43K 7/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 03797716.2 (22) 19.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
(86) JP 2003/012034 19.09.2003
(87) WO 2004/026980 2004/14 01.04.2004
(30) 20.09.2002 JP 2002275807
20.09.2002 JP 2002275816
- (54) • *AUF ÖL BASIERENDE TINTE FÜR KUGELSCHREIBER UND KUGELSCHREIBER, DER AUF ÖL BASIERENDE TINTE NUTZT*
- *OIL-BASED INK COMPOSITION FOR BALLPOINT PEN AND BALLPOINT PEN USING OIL-BASED INK*
 - *COMPOSITION A BASE D'HUILE POUR STYLO A BILLE, ET STYLO A BILLE L'UTILISANT*
- (73) MITSUBISHI PENCIL Co., Ltd., 23-37, Higashi Ohi 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8537, JP
- (72) ICHIKAWA, Shuji, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0066, JP
SHOJI, Miyuki, Arakawa-ku, Tokyo 116-0003, JP
- (74) Minderop, Ralph H., COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **C09D 183/08** (11) **1 108 765 B1**
C08G 77/388 **C04B 41/49**
C14C 9/00
- (25) De (26) De
(21) 00125341.8 (22) 30.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.06.2001
(30) 13.12.1999 DE 19959949
- (54) • *Hydrophobierung mit carboxylgruppenhaltigen Polysiloxanen*
- *Hydrophobisation with carboxyl group containing polysiloxanes*
 - *Hydrophobisation avec des polysiloxanes ayant des groupes carboxyliques*
- (73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) Schäfer, Walter, Dr., 42799 Leichlingen, DE
Sackmann, Günter, Dr., 51379 Leverkusen, DE
Reiners, Jürgen, Dr., 51373 Leverkusen, DE
Hassel, Tilmann, Dr., 50259 Pulheim, DE

Schnee, Manfred, 51381 Leverkusen, DE
Novotny, Fritz, 51467 Bergisch Gladbach, DE
(60) 07119099.5 / 1 892 274

C09D 201/00 → (51) C08F 20/34

C09J 4/00 → (51) C08F 20/34

- (51) **C09J 5/02** (11) **1 659 160 B1**
C09D 5/00
- (25) Ja (26) En
(21) 03818523.7 (22) 27.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 24.05.2006
(86) JP 2003/010830 27.08.2003
(87) WO 2005/023949 2005/11 17.03.2005
- (54) • *GRUNDIERMITTEL ZUR VULKANISIERENDEN HAFTUNG*
- *PRIMER FOR VULCANIZATION BONDING*
 - *PRIMAIRE POUR COLLAGE PAR VULCANISATION*
- (73) NOK CORPORATION, 12-15, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP
- (72) FUKASAWA, Kiyofumi, c/o NOK Corporation, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
KAISE, Tomohiro, c/o NOK Corporation, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (51) **C09J 5/04** (11) **1 629 057 B1**
B27G 11/00
- (25) En (26) En
(21) 04731277.2 (22) 05.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
(43) 01.03.2006
(86) SE 2004/000686 05.05.2004
(87) WO 2004/104124 2004/49 02.12.2004
(30) 20.05.2003 EP 03445058
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBINDUNG VON OBERFLÄCHEN*
- *METHOD OF JOINING SURFACES*
 - *PROCEDE DE JONCTION DE SURFACES*
- (73) Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
- (72) NORLING, Hakan, Lars, Erik, 131 32 Nacka, SE
- (74) ABRAM, Eugeniusz, S-171 58 Solna, SE
Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Legal & IP P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

- (51) **C09J 5/06** (11) **1 358 290 B1**
C09J 193/04 **C09J 123/04**
- (25) En (26) En
(21) 02704348.8 (22) 05.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.11.2003
(86) US 2002/003248 05.02.2002
(87) WO 2002/062912 2002/33 15.08.2002
(30) 06.02.2001 US 777281
- (54) • *HEISSSCHMELZKLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG*
- *HOT MELT ADHESIVE COMPOSITION*
 - *COMPOSITION D'ADHESIF THERMOFU-SIBLE*
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) HANER, Dale, L., Ringwood, NJ 07456, US
CARILLO, Brian, New Jersey 08527, US
MEHAFFY, Justin, Hampton, New Jersey 08827, US

(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **C09J 7/02** (11) **1 577 358 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 03777190.4 (22) 03.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
(86) JP 2003/015458 03.12.2003
(87) WO 2004/061032 2004/30 22.07.2004
(30) 27.12.2002 JP 2002379279
28.08.2003 JP 2003304028
29.10.2003 PCT/JP03/13866
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines druckempfindlichen Klebeblatts*
- *Method for production of pressure-sensitive adhesive sheet*
 - *PROcÉDé DE FABRICATION d'une feuille adhésive sensible à la pression*
- (73) Lintec Corporation, Honcho 23-23, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
- (72) KATO, Kiichiro, Warabi-shi, Saitama 335-0005, JP
KATO, Kazuya, Warabi-shi, Saitama 335-0005, JP
TAKEMOTO, Takashi, Warabi-shi, Saitama 335-0005, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB
- (60) 08006171.6 / 1 964 901

C09J 7/02 → (51) B32B 7/12

C09J 11/06 → (51) C08F 20/34

C09J 123/04 → (51) C09J 5/06

- (51) **C09J 125/14** (11) **1 240 267 B1**
C09J 125/18 **C09J 129/10**
C09J 133/02 **C09J 133/08**
C09J 133/14 **C09J 141/00**
- (25) En (26) En
(21) 01933162.8 (22) 08.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.09.2002
(86) US 2001/014740 08.05.2001
(87) WO 2001/085867 2001/46 15.11.2001
(30) 09.05.2000 US 567855
03.05.2001 US 848130
- (54) • *TRÜBUNGSFREIER DRUCKKLEBSTOFF UND SEINE HERSTELLUNG*
- *WATER-WHITENING RESISTANT LATEX EMULSION PRESSURE SENSITIVE ADHESIVE AND ITS PRODUCTION*
 - *ADHESIF SENSIBLE A LA PRESSION A BASE D'EMULSION DE LATEX RESISTANTE A L'OPALESCENCE PROVOQUEE PAR L'EAU ET PRODUCTION DUDIT ADHESIF*
- (73) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
- (72) HARVEY, Raymond, Scott, Worthington, OH 43085, US
RICHARDS, Harvey, J., //, US
- (74) Rohnke, Christian, et al, White & Case LLP Jungfernstieg 51 (Prien-Haus), 20354 Hamburg, DE

C09J 125/18 → (51) C09J 125/14

C09J 129/10 → (51) C09J 125/14

| | | |
|--------------------|--------|--------------------|
| C09J 133/02 | → (51) | C09J 125/14 |
| C09J 133/08 | → (51) | C09J 125/14 |
| C09J 133/14 | → (51) | C09J 125/14 |
| C09J 141/00 | → (51) | C09J 125/14 |
| C09J 193/04 | → (51) | C09J 5/06 |
| C09J 201/00 | → (51) | C08F 20/34 |
| C09J 201/00 | → (51) | C09J 201/10 |

| | |
|--|--------------------------|
| (51) C09J 201/10 | (11) 1 724 321 B1 |
| C09J 201/00 | |
| (25) De | (26) De |
| (21) 06009739.1 | (22) 11.05.2006 |
| (84) AT BE CH DE LI NL | |
| (43) 22.11.2006 | |
| (30) 17.05.2005 DE 102005023319 | |
| (54) • Lösungsmittelfreier Kleb- und Dichtstoff | |
| • Solventless adhesive and sealant | |
| • Agents adhésif et d'étanchéité ne contenant pas de solvant | |
| (73) Den Braven Sealants bv, Denariusstraat 11, 4903 RC Oosterhout, NL | |
| (72) den Braven, Cornelius, 2970's Gravenwezel, BE | |
| Wunram, Heinz-Peter, 51580 Reichshof, DE | |
| (74) Binsack, Beate, et al, advotec. Patent- und Rechtsanwältin Georg-Schlösser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE | |

| | | |
|------------------|--------|--------------------|
| C09K 3/10 | → (51) | G02F 1/1339 |
| C09K 3/16 | → (51) | C08F 20/34 |

| | |
|---|--------------------------|
| (51) C09K 8/60 | (11) 1 573 169 B1 |
| (25) En | (26) En |
| (21) 03786182.0 | (22) 18.12.2003 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | |
| (43) 14.09.2005 | |
| (86) IB 2003/006066 18.12.2003 | |
| (87) WO 2004/057155 2004/28 08.07.2004 | |
| (30) 19.12.2002 US 325226 | |
| (54) • VERFAHREN ZUR KONTROLLE DER RHEOLOGISCHEN EIGENSCHAFTEN VON VISCOELASTISCHEN TENSID-BASIERTE BOHRFLÜSSIGKEITEN | |
| • METHODS FOR CONTROLLING THE RHEOLOGICAL PROPERTIES OF VISCOELASTIC SURFACTANTS BASED FLUIDS | |
| • PROCÉDES PERMETTANT DE CONTRÔLER LES PROPRIÉTÉS RHEOLOGIQUES DE FLUIDES A BASE DE TENSIOACTIFS VISCOELASTIQUES | |
| (73) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR | |
| (84) FR | |
| (73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG | |
| (84) GB NL | |
| (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL | |
| (84) AT BG CH DE DK EE IT LI RO SK | |
| (73) SOFITECH N.V., Rue de Stalle 140, 1180 Brussels, BE | |
| (84) BE BG CH CY CZ DE EE ES FI GR HU IE LI LU MC NL PT SE SI SK TR | |
| (72) LEE, Jesse, Sugar Land, TX 77479, US | |
| NELSON, Erik, Houston, TX 77035, US | |
| ENGLAND, Kevin, Houston, TX 77094, US | |
| SULLIVAN, Philip, Bellaire, TX 77401, US | |

| | | |
|---|--------|-------------------|
| (74) Raybaud, Hélène F. A., Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel, 92142 Clamart Cedex, FR | | |
| C09K 11/06 | → (51) | G09F 3/02 |
| C09K 19/32 | → (51) | C07C 22/00 |
| C09K 19/58 | → (51) | C07C 43/23 |
| C09K 21/02 | → (51) | C01B 31/00 |
| C10G 21/00 | → (51) | C10G 47/34 |

| | |
|--|--------------------------|
| (51) C10G 47/34 | (11) 1 785 468 B1 |
| C10G 67/04 | C10G 21/00 |
| (25) En | (26) En |
| (21) 06123470.4 | (22) 03.11.2006 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (43) 16.05.2007 | |
| (30) 14.11.2005 US 736397 P | |
| 07.08.2006 US 499923 | |
| (54) • Hydrocrackerverfahren von Rückstandsöl | |
| • Resid hydrocracking methods | |
| • Methode d'hydrocraquage de résidus | |
| (73) Linde, Inc., 575 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US | |
| (72) Satchell, Donald Prentice, Chatham, NJ 07928, US | |
| (74) Wickham, Michael, et al, The Linde Group Intellectual Property Department The Priestley Centre 10 Priestley Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7XY, GB | |

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| C10G 67/04 | → (51) | C10G 47/34 |
| C10L 1/08 | → (51) | F16N 29/00 |

| | |
|--|--------------------------|
| (51) C10L 1/14 | (11) 1 411 105 B1 |
| C10L 1/22 | C10L 10/00 |
| C10M 129/16 | C10M 133/04 |
| C10M 133/16 | C10M 133/54 |
| C10M 133/56 | |
| (25) En | (26) En |
| (21) 03027271.0 | (22) 26.02.2001 |
| (84) DE FR GB NL SE | |
| (43) 21.04.2004 | |
| (30) 03.03.2000 US 518762 | |
| (54) • Reinigungsmittel und Verflüssigungsmittel enthaltende Kraftstoffzusatzzusammensetzungen und Kraftstoffzusammensetzungen | |
| • Fuel additive compositions and fuel compositions containing detergents and fluidizers | |
| • Compositions d'additifs pour carburant et compositions de carburant contenant des détergents et des agents de fluidisation | |
| (73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, Ohio 44092, US | |
| (72) Macduff, Malcolm, G.J., Derbyshire DE22 5JW, GB | |
| Mcatee, Rodney, J, Derbyshire DE56 1TE, GB | |
| Jackson, Mitchell, M, Ohio 44022, US | |
| Arters, David, C., Derbyshire DE65 6FN, GB | |
| (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB | |
| (62) 01914524.2 / 1 268 715 | |

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| C10L 1/18 | → (51) | F16N 29/00 |
| C10L 1/22 | → (51) | C10L 1/14 |
| C10L 10/00 | → (51) | C10L 1/14 |

| | |
|--|--------------------------|
| (51) C10L 11/04 | (11) 2 014 746 B1 |
| C10L 11/08 | |
| (25) De | (26) De |
| (21) 07450114.9 | (22) 20.06.2007 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (43) 14.01.2009 | |
| (54) • Verfahren zum Herstellen von Abbrandkörpern aus einem aus Holzwolle gedrehten Seil | |
| • Method for manufacturing firelighter bodies from a rope made of twisted wood wool | |
| • Procédé destiné à la fabrication de corps d'allume-feux à partir d'une corde enroulée en fibre de bois | |
| (73) Intex Handelsgesellschaft m.b.H., Kaplanstrasse 11, 4600 Wels, AT | |
| (72) Scheichl, Helmut, 4600 Wels, AT | |
| (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT | |

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| C10L 11/08 | → (51) | C10L 11/04 |
| C11B 5/00 | → (51) | A61K 8/46 |
| C11B 13/00 | → (51) | C12P 7/62 |
| C11B 13/02 | → (51) | C12P 7/62 |

| | |
|--|--------------------------|
| (51) C11C 3/00 | (11) 1 581 607 B1 |
| C11C 3/12 | C08F 20/26 |
| (25) En | (26) En |
| (21) 03719994.0 | (22) 02.05.2003 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | |
| (43) 05.10.2005 | |
| (86) US 2003/013727 02.05.2003 | |
| (87) WO 2003/093404 2003/46 13.11.2003 | |
| (30) 02.05.2002 US 376807 P | |
| 15.08.2002 US 403505 P | |
| 19.12.2002 US 434419 P | |
| (54) • HYDRIERTE UND TEILHYDRIERTE "HEAT-BODIED" ÖLE | |
| • HYDROGENATED AND PARTIALLY HYDROGENATED HEAT-BODIED OILS | |
| • HUILES STANDOLISEES HYDROGENEES ET PARTIELLEMENT HYDROGENEES | |
| (73) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY, 4666 Faries Parkway, Box 1470, Decatur, IL 62525, US | |
| (72) Bloom, Paul D., Decatur, IL 62521, US | |
| (74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE | |

| | | |
|------------------|--------|------------------|
| C11C 3/04 | → (51) | C08L 3/00 |
| C11C 3/12 | → (51) | C11C 3/00 |

| | |
|--|--------------------------|
| (51) C11D 1/72 | (11) 1 853 687 B1 |
| C11D 1/722 | |
| (25) En | (26) En |
| (21) 05708069.9 | (22) 01.03.2005 |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | |
| (43) 14.11.2007 | |
| (86) EP 2005/050887 01.03.2005 | |
| (87) WO 2006/092171 2006/36 08.09.2006 | |
| (54) • WASCHMITTEL FÜR MIT KATIONISCHEN TENSIDEN BESCHMUTZTEN TEXTILIEN | |
| • DETERGENT COMPOSITION FOR TEXTILES WHICH ARE SOILED WITH CATIONIC SURFACTANTS | |

- *COMPOSITION DETERGENTE POUR TEXTILES SOUILLES PAR DES SURFACTANTS CATIONIQUES*
- (73) ECOLAB INC., Ecolab Center 370 North Wabasha Street, St. Paul MN 55102-2233, US
- (72) KRESSE, Franz, 40723 Hilden, DE
MERZ, Thomas, 40723 Hilden, DE
- (74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

| | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| C11D 1/722 | → (51) | C11D 1/72 |
| C12N 1/20 | → (51) | A23B 7/155 |
| C12N 1/21 | → (51) | C12N 15/16 |
| C12N 1/21 | → (51) | C12N 15/31 |
| C12N 1/21 | → (51) | C12P 13/12 |
| C12N 5/10 | → (51) | C07K 16/28 |
| C12N 5/10 | → (51) | C12N 9/16 |
| C12N 5/10 | → (51) | C12N 15/12 |
| C12N 5/12 | → (51) | C07K 16/28 |
| C12N 5/12 | → (51) | C07K 16/40 |
| C12N 5/14 | → (51) | C12N 9/16 |
| C12N 7/00 | → (51) | C12N 7/02 |

- (51) **C12N 7/02** (11) **1 780 269 B1**
C12N 7/00
- (25) En (26) En
(21) 06126383.6 (22) 21.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 02.05.2007
(30) 23.02.2004 PCT/EP2004/050190
- (54) • *Verfahren zur Reinigung von Viren*
• *Virus purification methods*
• *Procédés de purification de virus*
- (73) Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
- (72) Weggeman, Miranda, 2665 WL, Bleiswijk, NL
Van Corven, Emile Joannes Josephus Maria, 3583 VS, Utrecht, NL
- (74) Verhage, Richard Abraham, et al, Crucell Holland B.V. P.O. Box 2048, 2301 CA Leiden, NL
- (62) 05729676.6 / 1 718 738

| | | |
|--|--------|---------------------|
| C12N 9/00 | → (51) | C12P 13/12 |
| C12N 9/12 | (11) | 1 360 281 B1 |
| (25) En (26) En | | |
| (21) 02704675.4 (22) 30.01.2002 | | |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | |
| (43) 12.11.2003 | | |
| (86) EP 2002/000912 30.01.2002 | | |
| (87) WO 2002/061057 2002/32 08.08.2002 | | |
| (30) 01.02.2001 US 265352 P | | |
| 24.09.2001 US 324051 P | | |
| 04.12.2001 US 334974 P | | |
| (54) • <i>REGULATION DER HUMANEN WEE1-AEHNLICHEN SERIN/THREONIN PROTEIN KINASE</i> | | |
| • <i>REGULATION OF HUMAN WEE1-LIKE SERINE/THREONINE PROTEIN KINASE</i> | | |

- *REGULATION DE LA SERINE/THREONINE PROTEINE KINASE HUMAINE DE TYPE WEE1*
- (73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) KÖHLER, Rainer, H., Beverly, MA 01915, US

| | | |
|---|--------|---------------------|
| C12N 9/12 | → (51) | C12N 9/22 |
| (51) C12N 9/16 | (11) | 1 301 592 B1 |
| C12N 15/01 | | C12N 15/82 |
| A23K 1/165 | | A23L 1/015 |
| A23L 1/03 | | C12N 15/09 |
| C12N 15/29 | | C12N 15/55 |
| C12N 15/63 | | C12N 15/79 |
| C12N 5/10 | | C12N 5/14 |
| A01H 5/00 | | A23K 1/00 |
| A23K 1/18 | | A23K 1/20 |
| A23L 1/30 | | |
| (25) En (26) En | | |
| (21) 01937752.2 (22) 24.05.2001 | | |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | |
| (43) 16.04.2003 | | |
| (86) US 2001/017118 24.05.2001 | | |
| (87) WO 2001/090333 2001/48 29.11.2001 | | |
| (30) 25.05.2000 US 580515 | | |
| (54) • <i>REKOMBINANTE BAKTERIELLE PHYTASEN UND IHRE VERWENDUNG</i> | | |
| • <i>RECOMBINANT BACTERIAL PHYTASES AND USES THEREOF</i> | | |
| • <i>PHYTASES BACTERIENNES DE RECOMBINAISON ET LEURS UTILISATIONS</i> | | |
| (73) Verenum Corporation, 4955 Directors Place, San Diego, CA 92121, US | | |
| (72) SHORT, Jay M., Rancho Santa Fe, CA 92067-7214, US | | |
| GRAY, Kevin, A., San Diego, CA 92131, US | | |
| BARTON, Nelson, Robert, San Diego, CA 92131, US | | |
| GARRETT, James, B., San Diego, CA 92127, US | | |
| O'DONOGHUE, Eileen, San Diego, CA 92107, US | | |
| MATHUR Eric J., CA 92009, US | | |
| ROBERTSON, Dan, Belmont, MA02478, US | | |
| (74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB | | |
| (60) 07075392.6 / 1 892 292 | | |

| | | |
|--|------|---------------------|
| C12N 9/22 | (11) | 1 294 863 B1 |
| C12N 9/12 | | C12Q 1/68 |
| (25) En (26) En | | |
| (21) 01937745.6 (22) 24.05.2001 | | |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | |
| AL LT LV MK RO SI | | |
| (43) 26.03.2003 | | |
| (86) US 2001/017086 24.05.2001 | | |
| (87) WO 2001/090337 2001/48 29.11.2001 | | |
| (30) 24.05.2000 US 577304 | | |
| 11.01.2001 US 758282 | | |
| 24.05.2001 US 864426 | | |
| 24.05.2001 US 864636 | | |
| (54) • <i>NACHWEIS VON RNA</i> | | |
| • <i>DETECTION OF RNA</i> | | |
| • <i>DETECTION D'ARN</i> | | |
| (73) THIRD WAVE TECHNOLOGIES, INC., 502 South Rosa Road, Madison, WI 53719, US | | |
| (72) ALLAWI, Hatim, Madison, WI 53717, US | | |
| BARTHOLOMAY, Christian, Tor, Madison, WI 53711, US | | |
| CHEHAK, LuAnne, Janesville, WI 53546, US | | |
| CURTIS, Michelle, L., Cottage Grove, WI 53527, US | | |
| EIS, Peggy, S., Madison, WI 53711, US | | |
| HALL, Jeff, G., Madison, WI 53719, US | | |

- IP, Hon, S., Madison, WI 53711, US
- KAISER, Michael, Madison, WI 53719, US
- KWIATKOWSKI, Robert, W., Jr., Verona, WI 53593, US
- LUKOWIAK, Andrew, A., Madison, WI 53713, US
- LYAMICHEV, Victor, Madison, WI 53711, US
- MA, WuPo, Madison, WI 53717, US
- OLSON-MUNOZ, Marilyn, C., Madison, WI 53711, US
- OLSON, Sarah, M., Cross Plains, WI 53528, US
- SCHAEFER, James, J., Madison, WI 53711, US
- SKRZYPCZYNSKI, Zbigniew, Verona, WI 53953, US
- TAKOVA, Tsetska, Y., Madison, WI 53717, US
- VEDVIK, Kevin, L., Madison, WI 53704, US
- LYAMICHEV, Natalie, E., Madison, WI 53711, US
- NERI, Bruce P., Carlsbad, CA 92009, US
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältige Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

| | | |
|---|--------|---------------------|
| C12N 15/01 | → (51) | C12N 9/16 |
| (51) C12N 15/09 | (11) | 1 489 169 B1 |
| C12Q 1/02 | | C12Q 1/66 |
| A61K 45/00 | | A61P 35/00 |
| G01N 33/574 | | |
| (25) Ja (26) En | | |
| (21) 03707041.4 (22) 25.02.2003 | | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR | | |
| (43) 22.12.2004 | | |
| (86) JP 2003/002029 25.02.2003 | | |
| (87) WO 2003/074695 2003/37 12.09.2003 | | |
| (30) 01.03.2002 JP 2002055796 | | |
| 18.09.2002 JP 2002271527 | | |
| (54) • <i>SUMOYLATION-INHIBITOREN</i> | | |
| • <i>SUMOYLATION INHIBITORS</i> | | |
| • <i>INHIBITEURS DE SUMOYLATION</i> | | |
| (73) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo, JP | | |
| (72) KIKUCHI, Akira, Hiroshima 732-0814, JP | | |
| YAMAMOTO, Hideki, Hiroshima 733-0032, JP | | |
| WAKITA, Kenichi, DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tokyo 134-8630, JP | | |
| (74) Krauss, Jan, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE | | |

| | | |
|---|--------|---------------------|
| C12N 15/09 | → (51) | C12N 9/16 |
| C12N 15/09 | → (51) | C12N 15/16 |
| C12N 15/10 | → (51) | C12P 13/12 |
| (51) C12N 15/11 | (11) | 1 409 672 B1 |
| A61K 31/7088 | | A61P 9/00 |
| (25) Fr (26) Fr | | |
| (21) 02751246.6 (22) 14.06.2002 | | |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | |
| (43) 21.04.2004 | | |
| (86) FR 2002/002067 14.06.2002 | | |
| (87) WO 2002/103014 2002/52 27.12.2002 | | |
| (30) 14.06.2001 FR 0107805 | | |
| (54) • <i>ANTISENS-OLIGONUKLEOTIDE DIE FÄHIG SIND DIE HERSTELLUNG VON KAPILLARÖHRCHEN ZU HEMMEN</i> | | |
| • <i>ANTISENSE OLIGONUCLEOTIDES WHICH CAN INHIBIT THE FORMATION OF CAPILLARY TUBES BY ENDOTHELIAL CELLS</i> | | |

- *OLIGONUCLEOTIDES ANTISENS CAPABLES D'INHIBER LA FORMATION DES TUBES CAPILLAIRES*
- (73) GENE SIGNAL INTERNATIONAL SA, Chemin des Planchamps, 32, Epalinges, VD, CH
- (72) AL-MAHMOOD, Salman, 75014 Paris, FR
- (74) Nargolwalla, Cyra, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 482 041 B1**
C07K 14/475 **C07K 14/515**
C07K 16/22 **C12N 5/10**
G01N 33/53 **A61K 38/18**
- (25) En (26) En
(21) 04012204.6 (22) 14.09.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 01.12.2004
(30) 19.09.1997 US 934494
(54) • *Homolog NL6 des Tie Rezeptor Tyrosine-kinase Liganden*
• *NL6 tie receptor tyrosine kinase ligand homologue*
• *Homologue NL6 du ligand du récepteur de kinase TIE*
- (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (72) Fong, Sherman, Alameda, CA 94502, US
Ferrara, Napoleone, San Francisco, CA 94109, US
Goddard, Audrey, San Francisco, CA 94131, US
Godowski, Paul J., Burlingame, CA 94010, US
Gurney, Austin L., Belmont, CA 94002, US
Hillan, Kenneth, San Francisco, CA 94114, US
Williams, P. Mickey, Half Moon Bay, CA 94019, US
- (74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 98946988.7 / 1 015 586

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/47****C12N 15/13** → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C12N 15/16** (11) **1 281 759 B1**
C12P 21/02 **C07K 14/58**
C12N 1/21 **C12N 15/09**
C07K 1/107
- (25) Ja (26) En
(21) 01930035.9 (22) 10.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.02.2003
(86) JP 2001/003909 10.05.2001
(87) WO 2001/085945 2001/46 15.11.2001
(30) 10.05.2000 JP 2000137228
(54) • *VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER BILDUNG VON NEBENPRODUKTEN BEI DER HERSTELLUNG VON GENETISCH MODIFIZIERTEN POLYPEPTIDEN*
• *METHOD OF INHIBITING THE FORMATION OF BY-PRODUCT IN THE PRODUCTION OF GENETICALLY MODIFIED POLYPEPTIDE*
• *PROCEDE PERMETTANT D'INHIBER LA FORMATION DE PRODUITS SECONDAIRES DANS LA PRODUCTION D'UN POLYPEPTIDE GENETIQUEMENT MODIFIE*
- (73) Asubio Pharma Co., Ltd., 9-11 Akasaka 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8541, JP
- (72) YABUTA, Masayuki, Tatebayashi-shi, Gunma 374-0038, JP
SAWANO, Toshihiro, Ashikaga-shi, Tochigi 326-0822, JP
MASUDA, Yumiko, Ohra-gun, Gunma 370-0603, JP

- OHSUYE, Kazuhiro, Ohta-shi, Gunma 373-0042, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C12N 15/29** (11) **1 627 063 B1**
A01H 5/00 **C12N 15/82**
- (25) En (26) En
(21) 04732882.8 (22) 14.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.02.2006
(86) AU 2004/000633 14.05.2004
(87) WO 2004/101791 2004/48 25.11.2004
(30) 16.05.2003 AU 2003902414
(54) • *INDUKTION DER BLÜTENBILDUNG*
• *FLOWERING INDUCTION*
• *INDUCTION DE LA FLORAISON*
- (73) Agriculture Victoria Services Pty Ltd, 475 Mickleham Road, Attwood, Victoria 3049, AU
AgResearch Limited, Tower Block, 5th floor, Ruakura Research Centre, East Street, Hamilton 2001, NZ
- (72) KARDAILSKY, Igor, Palmerston North, NZ
VEIT, Bruce, Edward, Ashhurst, R D14, NZ
FORESTER, Natasha, Talei, Tokomaru, NZ
GAGIC, Milan, Palmerston North, NZ
RICHARDSON, Kim, Archer, Palmerston North, NZ
FAVILLE, Martin, John, Palmerston North, NZ
BRYAN, Gregory, Thomas, Feilding, 5600, NZ
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (60) 08020428.2

C12N 15/29 → (51) **C12N 9/16**

- (51) **C12N 15/31** (11) **1 475 441 B1**
C12N 1/21 **C07K 14/22**
C07K 16/12 **A61K 38/16**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04016071.5 (22) 28.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.11.2004
(30) 30.10.1998 FR 9813693
(54) • *Spezifische Nukleinsäuren und Polypeptide aus krankheitserregenden Stämmen von Neisseria*
• *Specific nucleic acids and polypeptides from pathogenic strains of Neisseria*
• *Acides nucléiques et polypeptides spécifiques des souches pathogènes du genre Neisseria*
- (73) Sanofi Pasteur, 2, avenue Pont Pasteur, 69367 Lyon Cedex 07, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- (72) Aujame, Luc, 69210 Fleurieux sur L'Arbresle, FR
Bouchardon, Annabelle, 69500 Bron, FR
Renauld-Mongenien, Geneviève, 69630 Chaponost, FR
Rokbi, Bachra, 69003 Lyon, FR
Nassif, Xavier, 75015 Paris, FR
Tinsley, Colin, 75015 Paris, FR
Perrin, Agnès, 75015 Paris, FR
- (74) Bernasconi, Jean Raymond, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
- (60) 06004814.7 / 1 724 352
(62) 99950875.7 / 1 129 195

- (51) **C12N 15/48** (11) **1 371 730 B1**
C12N 15/62 **C07K 14/065**
C07K 14/155
- (25) Es (26) En
(21) 02703488.3 (22) 22.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.12.2003
(86) CU 2002/000001 22.02.2002
(87) WO 2002/068654 2002/36 06.09.2002
(30) 28.02.2001 CU 572001
(54) • *REKOMBINANTES POCKENVIRUS FÜR CHIMÄRE PROTEINE DES MENSCHLICHEN IMMUNSCHWÄCHEVIRUS*
• *RECOMBINANT POXVIRUS FOR CHIMERIC PROTEINS OF THE HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS*
• *POXVIRUS RECOMBINE POUR PROTEINES CHIMERES DU VIRUS DE L'IMMUNODEFICIENCE HUMAINE*
- (73) CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA (CIGB), Avenida 31 entre 158 y 190, Cubanacan Playa, Ciudad de la Habana 10600, CU
- (72) IGLESIAS PEREZ, Enrique, Habana del Este, Ciudad de La Habana 11700, CU
VAZQUEZ BLOMQUIST, Dania, M., Kohly, Playa, Ciudad de La Habana 10600, CU
DUARTE CANO, Carlos, A., Playa, Ciudad de La Habana 10600, CU
- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

- (51) **C12N 15/54** (11) **1 621 626 B1**
C12N 15/60 **A61K 48/00**
A61K 51/00
- (25) En (26) En
(21) 05017045.5 (22) 26.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 01.02.2006
(30) 27.05.1998 US 86949 P
18.05.1999 US 134748 P
(54) • *AAV Vektoren zur Herstellung der Medikamente zur Konvektion-erhöhten Verabreichung*
• *AAV Vectors for the manufacture of medicaments for convection enhanced delivery*
• *Vecteurs AAV pour la fabrication des médicaments pour l'administration améliorée par la convection*
- (73) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) Bankiewicz, Krysz, Garret Park, MD 20896, US
Cunningham, Janet, Alameda, CA 94502, US
Eberling, Jamie, Berkeley, CA 94705, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 99925906.2 / 1 080 202

C12N 15/55 → (51) **C12N 9/16****C12N 15/60** → (51) **C12N 15/54****C12N 15/62** → (51) **C12N 15/48****C12N 15/63** → (51) **C12N 9/16****C12N 15/63** → (51) **C12P 13/12****C12N 15/63** → (51) **C12Q 1/68****C12N 15/79** → (51) **C12N 9/16**

| | | |
|--|--------------------|---------------------|
| C12N 15/82 | → (51) | C12N 9/16 |
| C12N 15/82 | → (51) | C12N 15/29 |
| C12N 15/85 | → (51) | C12Q 1/68 |
| (51) C12N 15/87 | (11) | 1 114 172 B1 |
| C07K 19/00 | | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 99913793.8 | (22) 15.03.1999 | |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE | | |
| (43) 11.07.2001 | | |
| (86) SE 1999/000398 | 15.03.1999 | |
| (87) WO 2000/015824 | 2000/12 23.03.2000 | |
| (30) 13.09.1998 SE 9803099 | | |
| (54) • TRANSFERVERFAHREN FÜR DIE SPEZIFISCHE ZELLULÄRE LOKALISATION VON NUKLEINSÄUREN | | |
| • TRANSFER METHOD FOR SPECIFIC CELLULAR LOCALISATION OF NUCLEIC ACIDS | | |
| • PROCEDE DE TRANSFERT POUR LA LOCALISATION CELLULAIRE SPECIFIQUE D'ACIDES NUCLEIQUES | | |
| (73) Avaris AB, Hälsovägen 7, 141 52 Huddinge, SE | | |
| (72) BRANDÉN, Lars, S-116 61 Stockholm, SE MOHAMED, Abdalla, J., S-164 75 Kista, SE SMITH, C., I., Edvard, S-129 38 Hågersten, SE | | |
| (74) Larfeldt, Helene, et al, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE | | |
| (51) C12P 7/62 | (11) | 1 809 755 B1 |
| C12P 7/64 | | C11B 13/00 |
| C11B 13/02 | | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 04797135.3 | (22) 09.11.2004 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 25.07.2007 | | |
| (86) BR 2004/000218 | 09.11.2004 | |
| (87) WO 2006/050589 | 2006/20 18.05.2006 | |
| (54) • HERSTELLUNG VON BIODIESEL AUS SEIFENAUSGANGSMATERIAL | | |
| • BIODIESEL PRODUCTION FROM SOAP-STOCK | | |
| • PRODUCTION DE BIODIESEL A PARTIR DE SOAPSTOCK | | |
| (73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE | | |
| (72) SATO, Setsuo, Avenida Estevan Corbani, Jardim Santa Maria, CEP-Jacareí, SP, BR BUENO DE ALMEIDA, Wanderson, CEP-12216-590 Sao Jose dos Campos-SP, BR ARAUJO, Alexander Shiguero, 12237-000 Sao José dos Campos-SP, BR | | |
| C12P 7/64 | → (51) | C12P 7/62 |
| (51) C12P 13/12 | (11) | 1 313 871 B1 |
| C07K 14/34 | | C12N 9/00 |
| C12N 1/21 | | C12N 15/10 |
| C12N 15/63 | | C12Q 1/68 |
| A23L 1/305 | | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 01969400.9 | (22) 17.07.2001 | |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | |
| (43) 28.05.2003 | | |
| (86) EP 2001/008223 | 17.07.2001 | |
| (87) WO 2002/018613 | 2002/10 07.03.2002 | |
| (30) 02.09.2000 DE 10043334 | | |
| (87) 28.02.2001 DE 10109690 | | |

| | | |
|--|--|--|
| (54) • NUKLEOTIDSEQUENZEN, DIE FÜR DAS metY-GEN KODIEREN | | |
| • NUCLEOTIDE SEQUENCES WHICH CODE FOR THE metY GENE | | |
| • SEQUENCES NUCLEOTIDIQUES QUI CODENT POUR LE GENE metY | | |
| (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE | | |
| (72) MÖCKEL, Bettina, 40597 Düsseldorf, DE PFEFFERLE, Walter, 33790 Halle (Westf.), DE HUTHMACHER, Klaus, 63571 Gelnhausen, DE RÜCKERT, Christian, 33335 Gütersloh, DE KALINOWSKI, Jörn, 33615 Bielefeld, DE PÜHLER, Alfred, 33739 Bielefeld, DE BINDER, Michael, 63594 Hasselroth-Niedermittlau, DE GREISSINGER, Dieter, 61194 Niddatal, DE THIERBACH, Georg, 33613 Bielefeld, DE | | |
| (60) 09160843.0 | | |

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68****C12P 21/02** → (51) **C12N 15/16**

| | | |
|--|--------------------|---------------------|
| (51) C12Q 1/02 | (11) | 1 963 519 B1 |
| C12Q 1/22 | | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 06840233.8 | (22) 13.12.2006 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 03.09.2008 | | |
| (86) US 2006/062009 | 13.12.2006 | |
| (87) WO 2007/070828 | 2007/25 21.06.2007 | |
| (30) 14.12.2005 US 302844 | | |
| (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ECHTZEITANALYSE VON BIOSENSORDATEN | | |
| • METHOD AND SYSTEM FOR REAL-TIME ANALYSIS OF BIOSENSOR DATA | | |
| • PROCEDE ET SYSTEME POUR UNE ANALYSE EN TEMPS REEL DE DONNEES D'UN BIOCAPTEUR | | |
| (73) UT-BATTELLE, LLC, P.O. BOX 2008 1 Bethel Valley Road, Oak Ridge, TN 37831, US | | |
| (72) GREENBAUM, Elias, Knoxville, TN 37931, US RODRIGUEZ, Miguel, Jr., Oak Ridge, TN 37830, US | | |
| (74) Neunert, Peter Andreas, et al, Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE | | |

C12Q 1/02 → (51) **C12N 15/09****C12Q 1/22** → (51) **C12Q 1/02****C12Q 1/24** → (51) **G01N 33/497****C12Q 1/25** → (51) **G01N 33/569****C12Q 1/54** → (51) **A61K 38/00****C12Q 1/66** → (51) **C12N 15/09**

| | | |
|---|--------------------|---------------------|
| (51) C12Q 1/68 | (11) | 1 206 575 B1 |
| C12P 19/34 | | C07H 21/04 |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 00947549.2 | (22) 19.07.2000 | |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE | | |
| (43) 22.05.2002 | | |
| (86) US 2000/019725 | 19.07.2000 | |
| (87) WO 2001/009380 | 2001/06 08.02.2001 | |
| (30) 28.07.1999 US 362578 | | |
| (54) • SELEX-VERFAHREN OHNE TRANSCRIPTION | | |
| • TRANSCRIPTION-FREE SELEX | | |

| | | |
|---|--|--|
| • PROCEDE SELEX SANS TRANSCRIPTION | | |
| (73) GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside Drive, Foster City CA 94404, US | | |
| (72) SMITH, Jonathan, Drew, Boulder, CO 80304, US GOLD, Larry, Boulder, CO 80302, US | | |
| (74) Clegg, Richard Ian, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB | | |

| | | |
|-----------------------|------|---------------------|
| (51) C12Q 1/68 | (11) | 1 383 927 B1 |
| G01N 33/68 | | C07K 14/505 |
| C07K 16/00 | | C12N 15/85 |
| C12N 15/63 | | A61K 38/21 |
| A61P 9/00 | | A61P 31/12 |
| A61P 35/00 | | A61P 37/00 |

| | | |
|--|--------------------|--|
| (25) En | (26) En | |
| (21) 02748667.9 | (22) 29.03.2002 | |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | |
| (43) 28.01.2004 | | |
| (86) EP 2002/004331 | 29.03.2002 | |
| (87) WO 2002/085940 | 2002/44 31.10.2002 | |
| (30) 04.04.2001 FR 0104603 | | |
| 21.12.2001 US 343163 P | | |
| 04.01.2002 US 345440 P | | |
| 21.02.2002 US 358598 P | | |
| (54) • NEUE POLYNUKLEOTIDE UND POLYPEPTIDE DES ERYTHROPOIETINGENS | | |
| • NEW POLYNUCLEOTIDES AND POLYPEPTIDES OF THE ERYTHROPOIETIN GENE | | |
| • POLYNUCLEOTIDES ET POLYPEPTIDES DU GENE DE L'ERYTHROPOIETINE (EPO) | | |
| (73) GenOdyssee, 4 rue Pierre Fontaine Pépinière "GENOPOLE ENTREPRISE", 91058 Evry Cedex, FR | | |
| (72) ESCARY, Jean-Louis, F-78150 Le Chesnay, FR | | |
| (74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR | | |

| | | |
|---|--------------------|---------------------|
| (51) C12Q 1/68 | (11) | 1 485 506 B1 |
| C07H 21/00 | | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 03743886.8 | (22) 11.03.2003 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR | | |
| (43) 15.12.2004 | | |
| (86) EP 2003/002879 | 11.03.2003 | |
| (87) WO 2003/076657 | 2003/38 18.09.2003 | |
| (30) 11.03.2002 FR 0203026 | | |
| (54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG DER MILCHPRODUKTIONSQUALITÄTEN IN TIEREN DURCH ANALYSE DER PIT-1 UND KAPPA-CASEIN GENPOLYMORPHISMUS | | |
| • METHOD FOR IDENTIFYING ANIMALS FOR MILK PRODUCTION QUALITIES BY ANALYZING THE POLYMORPHISM OF THE PIT-1 AND KAPPA-CASEIN GENES | | |
| • PROCEDE D'IDENTIFICATION DES QUALITES DE LA PRODUCTION LAITIERE DES ANIMAUX PAR ANALYSE DU POLYMORPHISME DES GENES PIT-1 ET DE KAPPA CASEINE | | |
| (73) Arysta LifeScience Europe, 12 Avenue du Québec ZA de Courtaboeuf, 91140 Villebon sur Yvette, FR | | |
| Patrimoine de la Faculté Universitaire des Sciences Agronomiques de Gembloux, 2, passage des Déportés, 5030 Gembloux, BE | | |
| (72) RENAVILLE, Robert, B-5030 Gembloux, BE GENGLER, Nicolas, B-5190 Jemeppe sur Sambre, BE | | |
| (74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR | | |

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 531 184 B1**
(25) En (26) En
(21) 04012465.3 (22) 26.05.2004
(84) DE FR

(43) 18.05.2005
(30) 28.05.2003 JP 2003151397
(54) • *Verfahren Zum genetischen Test für Blasenkrebs*
• *Method for genetic testing of bladder cancer*
• *Procédé pour un test génétique du cancer de la vessie*

(73) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP

Tochigi Prefectural Office, 1-1-20, Hanawada, Utsunomiya-shi Tochigi 320-8501, JP
(72) Maeda, Koshi Hitachi High-Technologies Corp., Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
Fukuzono, Shinichi Hitachi High-Technologies Corp., Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP

Kanda, Takayuki Hitachi High-Technologies Corp., Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
Sugano, Kokichi, Utsunomiya-shi Tochigi 320-0834, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 587 946 B1**
(25) En (26) En
(21) 04703049.9 (22) 16.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.10.2005
(86) US 2004/001329 16.01.2004
(87) WO 2004/065617 2004/32 05.08.2004
(30) 17.01.2003 US 441046 P

(54) • *HAPLOTYPANALYSE*
• *HAPLOTYPE ANALYSIS*
• *ANALYSE D'HAPLOTYPES*

(73) THE TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY, One Silber Way, Boston MA 02215, US

(72) CANTOR, Charles, R., Del Mar, CA 92014, US
DING, Chunming, Waltham, MA 02453, US

(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 749 106 B1**
B01L 3/00

(25) En (26) En
(21) 05744996.9 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.02.2007
(86) GB 2005/001934 19.05.2005
(87) WO 2005/113803 2005/48 01.12.2005
(30) 19.05.2004 EP 04090202

(54) • *DETEKTION VON AMPLIKON-KONTAMINATION WÄHREND EINER PCR DIE ZWEI VERSCHIEDENE ANNEALING-TEMPERATUREN AUFWEIST*
• *DETECTION OF AMPLICON CONTAMINATION DURING PCR EXHIBITING TWO DIFFERENT ANNEALING TEMPERATURES*
• *DÉTECTION DES CONTAMINATIONS PAR DES AMPLICONS LORS DE PCR PRÉSENTANT DEUX TEMPÉRATURES DIFFÉRENTES D'APPARIEMENT*

(73) Amplion Ltd., 8 Birchcliffe Cottages, Pott Shrigley Cheshire SK10 5SE, GB

(72) NUNN, Miles, Oxford OX2 0DE, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 799 852 B1**
(25) En (26) En

(21) 05783528.2 (22) 20.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.06.2007
(86) IS 2005/000023 20.09.2005

(87) WO 2006/048896 2006/19 11.05.2006
(30) 20.09.2004 US 611401 P

(54) • *ZUSAMMENHANG VON GENEXPRESSION UND PSYCHIATRISCHEN STÖRUNGEN*
• *ASSOCIATION OF GENE EXPRESSION AND PSYCHIATRIC DISORDERS*
• *ASSOCIATION D'EXPRESSION GÉNÉTIQUE ET DE TROUBLES PSYCHIATRIQUES*

(73) Decode Genetics EHF, Sturlugata 8, 101 Reykjavik, IS

(72) THORLEIFSSON, Gudmar, 111 Reykjavik, IS
KONG, Augustine, Chicago, Illinois 60637, US
THORGEIRSSON, Thorgeir E., IS-107 Reykjavik, IS

(74) Arnason Faktor, Intellectual Property Consulting Gudridarstig 2-4, IS-113 Reykjavik, IS

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/22**

C12Q 1/68 → (51) **C12P 13/12**

C14C 9/00 → (51) **C09D 183/08**

(51) **C21B 7/20** (11) **1 929 052 B1**
F27B 1/20

(25) En (26) En
(21) 06778190.6 (22) 08.08.2006
(84) AT DE GB NL

(43) 11.06.2008
(86) EP 2006/065131 08.08.2006
(87) WO 2007/039339 2007/15 12.04.2007
(30) 30.09.2005 EP 05109118

(54) • *BESCHICKUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN SCHACHTOFEN*
• *CHARGING DEVICE FOR A SHAFT FURNACE*
• *DISPOSITIF DE CHARGEMENT POUR FOUR À CUVE*

(73) PAUL WURTH S.A., 32, rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU

(72) LOUTSCH, Jeannot, L-3943 Mondercange, LU

WAGNER, Guy, L-8538 Hovelange, LU
THILLEN, Guy, L-9234 Diekirch, LU

(74) Schmitt, Armand, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU

(51) **C21D 1/10** (11) **1 737 988 B1**

(25) En (26) En
(21) 04814750.8 (22) 16.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.01.2007
(86) US 2004/042605 16.12.2004
(87) WO 2005/069694 2005/30 28.07.2005
(30) 02.01.2004 US 750640
29.09.2004 US 953800
26.10.2004 US 973561

(54) • *ERREGUNGSZYKLUSZÄHLER FÜR INDUKTIONSHEIZWERKZEUG*
• *ENERGIZATION CYCLE COUNTER FOR INDUCTION HEATING TOOL*
• *COMPTEUR DE CYCLES D'EXCITATION POUR OUTIL DE CHAUFFAGE PAR INDUCTION*

(73) Ajax Tocco Magnethermic Corporation, 1745 Overland Avenue, NE, Warren, OH 44482, US

(72) Bartz, Kathleen M., Clinton, MI 48038, US

(74) Muttock, Neil John, Hillgate Patent Services Parchment House 13 Northburgh Street, London EC1V 0JP, GB

C22B 3/02 → (51) **C22B 7/00**

(51) **C22B 3/10** (11) **1 809 778 B1**
(25) En (26) En
(21) 05797276.2 (22) 21.10.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL YU

(43) 25.07.2007

(86) IB 2005/003136 21.10.2005

(87) WO 2006/043158 2006/17 27.04.2006

(30) 21.10.2004 ZA 200408533

22.03.2005 ZA 200502363

26.09.2005 ZA 200507744

(54) • *AUSLAUGUNGSVERFAHREN IN GEGENWART VON SALZSÄURE ZUR GEWINNUNG EINES WERTMETALLS AUS EINEM ERZ*

• *LEACHING PROCESS IN THE PRESENCE OF HYDROCHLORIC ACID FOR THE RECOVERY OF A VALUE METAL FROM AN ORE*

• *PROCEDE DE LIXIVIATION EN PRESENCE D'ACIDE HYDROCHLORIQUE POUR LA RECUPERATION D'UN METAL DE VALEUR A PARTIR D'UN MINERAL*

(73) Anglo Operations Limited, 44 Main Street, Johannesburg 2001, ZA

(72) SMIT, Jan Tjeerd, 2195 Johannesburg, ZA
STEYL, Johann Du Toit, 2193 Johannesburg, ZA

(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C22B 7/00** (11) **1 354 968 B1**

C22B 34/36 **C22B 3/02**

C25C 5/00 **C25C 7/00**

C25C 7/02 **C25C 5/02**

C25B 11/03

(25) De (26) De

(21) 03007731.7 (22) 04.04.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.10.2003

(30) 17.04.2002 DE 10216944

(54) • *Verfahren zur elektrochemischen Auflösung von Pulvern aus hochschmelzenden Sonderlegierungen und dafür geeignete Elektrolysezelle*

• *Process for electrochemical dissolution of high-melting point special alloy powders and electrolytic cell suitable therefor*

• *Procédé de dissolution électrochimique de poudres d'alliages spéciaux à point de fusion élevé et cellule d'électrolyse à cet effet*

(73) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

(72) Olbrich, Armin, Dr., 38723 Seesen, DE
Meese-Marktscheffel, Juliane, Dr., 38642 Goslar, DE

Gille, Gerhard, Dr., 38640 Goslar, DE
Stoller, Viktor, 38667 Bad Harzburg, DE

Mathy, Wolfgang, 38685 Langelsheim, DE

(74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, et al, H.C. Starck GmbH Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

C22B 11/00 → (51) **H01B 1/22**

C22B 34/36 → (51) **C22B 7/00**

EVANS, Kenneth, E.; School of Engineering, Compu, Park Road, Exeter EX4 8QF, GB
HANNINGTON, Jonathan, Paul, Rhondda Cynon Taff CF38 2JN, GB
HARTMANN-THOMPSON, Claire, Midland, MI 48642, US
BUNCE, Timothy, Rex, Vale of Glamorgan CF61 1TB, GB
(74) Neilson, Martin Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

D03D 3/06 → (51) **A45F 3/12**

D03D 13/00 → (51) **A45F 3/12**

(51) **D03D 47/34** (11) **1 659 201 B1**
(25) De (26) De
(21) 05405599.1 (22) 24.10.2005
(84) BE DE IT
(43) 24.05.2006
(30) 22.11.2004 EP 04405724
(54) • *Verfahren zum Abbremsen eines Schussfadens einer Düsenwebmaschine*
• *Method for braking the weft yarn in a fluid jet loom*
• *Méthode de freinage de la trame d'un métier à tisser à jet de fluide*
(73) Sultex AG, Joweid Zentrum, 8630 Rüti, CH
(72) Siegl, Walter, Dr., 8712 Stäfa, CH
Scori, Hans-Dieter, Dr., 8630 Rüti, CH
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH

D03D 47/34 → (51) **B65H 59/40**

(51) **D03D 51/02** (11) **1 532 303 B1**
(25) De (26) De
(21) 03790643.5 (22) 18.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(86) DE 2003/002415 18.07.2003
(87) WO 2004/020717 2004/11 11.03.2004
(30) 07.08.2002 DE 10236095
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER WEB- UND EINER FACHBILDEMASCHINE BEI SEPARATEN ANTRIEBEN*
• *METHOD FOR THE OPERATION OF A WEAVING AND A SHEDDING MACHINE WITH SEPARATE DRIVES*
• *PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN METIER MECANIQUE ET UNE MECANIQUE D'ARMURE PRESENTANT DES SYSTEMES D'ENTRAINEMENT SEPARES*
(73) Lindauer Dornier GmbH, Rickenbacher Strasse 119, 88129 Lindau, DE
(72) KRUMM, Valentin, 88138 Hergensweiler, DE
VON ZWEHL, Dietmar, 88147 Achberg, DE
MAYER, Dieter, 88239 Wangen, DE
LEHMANN, Michael, 88131 Lindau, DE

D04B 15/44 → (51) **B65H 59/40**

(51) **D04H 1/64** (11) **1 280 951 B1**
C08L 101/00
(25) En (26) En
(21) 01931016.8 (22) 03.05.2001
(84) DE FR GB
(43) 05.02.2003
(86) US 2001/014206 03.05.2001
(87) WO 2001/083867 2001/45 08.11.2001
(30) 04.05.2000 US 565125
04.05.2000 US 564212
04.05.2000 US 564424

(54) • *AKTIVIERBARE POLYMERZUSAMMENSETZUNG, UND GEGENSTÄNDE, DIE DIESE NUTZEN*
• *TRIGGERABLE POLYMER COMPOSITION, AND ITEMS USING SAME*
• *COMPOSITION POLYMERIQUE DISPERSABLE DANS L'EAU ET SENSIBLE AUX IONS, PROCEDE DE PREPARATION CORRESPONDANT ET ARTICLES ASSOCIES*
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
(72) CHANG, Yihua, Portland, OR 97229, US
BRANHAM, Kelly, D., Winneconne, WI 54986, US
LANG, Frederick, J., Neenah, WI 54956, US
MUMICK, Pavneet, S., Belle Mead, NJ 08502, US
POMPLUN, William S., West End, NC 27376, US
CHEN, Franklin, M., C., Appleton, WI 54914, US
JOHNSON, Eric, D., Larsen, WI 54947, US
LINDSAY, Jeffrey, D., Appleton, WI 54913, US
SCHICK, Kim, G., Menash, WI 54952, US
SUN, Tong, Neenah, WI 54956, US
SCHULTZ, Walter, T., Appleton, WI 54915, US
SOERENS, Dave, A., Neenah, WI 54956, US
WANG, Kenneth, Y., Alpharetta, GA 30005, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **D04H 3/14** (11) **1 506 332 B1**

(25) En (26) En
(21) 03718403.3 (22) 15.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2005
(86) US 2003/011609 15.04.2003
(87) WO 2003/100150 2003/49 04.12.2003
(30) 20.05.2002 US 151780
(54) • *VLIJES AUS AMORPHEN POLYMERIC FASERN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN*
• *NONWOVEN AMORPHOUS FIBROUS WEBS AND METHODS FOR MAKING THEM*
• *BANDES FIBREUSES AMORPHES NON TISSEES, ET PROCEDES D'ELABORATION CORRESPONDANTS*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(72) BERRIGAN, Michael, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
DE ROVERE, Anne, N., Saint Paul, MN 55133-3427, US
FAY, William, T., Saint Paul, MN 55133-3427, US
HALL, Jerald, W., Jr., Saint Paul, MN 55133-3427, US
PERCHA, Pamela, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D06F 37/20 → (51) **G01R 35/00**

D06F 39/08 → (51) **A47L 15/42**

D06F 39/12 → (51) **A47L 15/42**

(51) **D06M 23/08** (11) **1 678 372 B1**
C08J 5/04 **B29B 15/10**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04769679.4 (22) 18.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) IB 2004/003427 18.10.2004
(87) WO 2005/038123 2005/17 28.04.2005
(30) 21.10.2003 EP 03292607
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IMPREGNIERUNG EINES FASERNETZWERKS MIT PULVER IN EINEM ELEKTROSTATISCHEN FELD MIT WECHSELSPANNUNG*
• *PROCESS AND DEVICE FOR IMPREGNATING A FIBRE NETWORK WITH POWDER MATERIAL IN AN ELECTROSTATIC FIELD WITH ALTERNATING CURRENT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'IMPREGNATION D'UN RESEAU FIBREUX PAR DE LA POUDDRE UTILISANT UN CHAMP ELECTROSTATIQUE ALTERNATIF*
(73) Fibroline France, 20 Auguste Tramier, 69130 Ecully, FR
(72) MARDUEL, Joric, F-69380 Chazay d'Azergues, FR
(74) Moinas, Michel, et al, Moinas & Cie 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

(51) **D21G 1/00** (11) **1 313 915 B1**

(25) Fi (26) En
(21) 01902445.4 (22) 22.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.05.2003
(86) FI 2001/000053 22.01.2001
(87) WO 2001/055503 2001/31 02.08.2001
(30) 25.01.2000 FI 20000145
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERHÜTUNG VON FEUCHTIGKEITSVERDAMPFUNG UND WÄRMEVERLUST BEIM KALANDERN*
• *DEVICE AND METHOD PREVENTING EVAPORATION OF MOISTURE AND HEAT LOSSES IN CALENDERING*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE SERVANT A PREVENIR L'EVAPORATION DE L'HUMIDITE ET LES DEPERDITIONS THERMIQUES LORS DU CALANDRAGE*
(73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) VILJANMAA, Mika, FIN-00760 Helsinki, FI
(74) Hovi, Simo Pekka Tapani, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **D21G 1/02** (11) **1 929 086 B1**

(25) De (26) De
(21) 06805668.8 (22) 08.09.2006
(84) AT DE FI IT
(43) 11.06.2008
(86) EP 2006/008755 08.09.2006
(87) WO 2007/031233 2007/12 22.03.2007
(30) 15.09.2005 DE 102005044099
(54) • *BEHEIZBARE KALANDERWALZE*
• *HEATABLE CALENDER ROLLER*
• *ROULEAU DE CALANDRE CHAUFFABLE*
(73) Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Strasse 1, 47805 Krefeld, DE
(72) BRENDEL, Bernhard, 47929 Grefrath, DE
SVENKA, Peter, 47929 Grefrath, DE
(74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

D21H 17/60 → (51) **D21H 19/18**

(51) **D21H 19/18** (11) **1 461 496 B1**
D21H 17/60
(25) En (26) En
(21) 03703680.3 (22) 02.01.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 29.09.2004
- (86) US 2003/000121 02.01.2003
- (87) WO 2003/057983 2003/29 17.07.2003
- (30) 04.01.2002 US 345915 P
03.05.2002 US 137689
- (54) • *REPULPIERBARES WACHS*
• *REPULPABLE WAX*
• *CIRE POUVANT ETRE REMISE EN PATE*
- (73) Marcus Oil and Chemical Corp., P.O. Drawer 450267, Houston, TX 77245, US
- (72) BORSINGER, Gregory, Chatham, NJ 07928, US
- HASSAN, Aziz, Sugarland, TX 77478, US
HASSAN, Abbas, Sugarland, TX 77478, US
- (74) Knoblauch, Andreas, Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt, DE

- (51) **E01B 7/22** (11) **1 857 590 B1**
E01B 19/00
- (25) De (26) De
- (21) 07009794.4 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (30) 19.05.2006 AT 8682006
- (54) • *Weiche für eine Gleisanlage für Schienenfahrzeuge*
• *Points for railway tracks for rail vehicles*
• *Aiguillage pour une voie ferrée pour véhicules sur rail*
- (73) Getzner Werkstoffe Holding GmbH, Herrenau 5, 6706 Bürs, AT
ÖBB-Infrastruktur Bau Aktiengesellschaft, Vivienotgasse 10, 1120 Wien, AT
- (72) Burtscher, Peter, 6700 Bludenz, AT
Dietrich, Martin, 6830 Rankweil, AT
Loy, Harald, 6700 Bludenz, AT
Sälly, Lothar, 6706 Bürs, AT
- (74) Hofmann, Ralf U., Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

E01C 3/00 → (51) C04B 28/08

- (51) **E01C 11/22** (11) **1 528 153 B1**
(25) En (26) En
- (21) 04256684.4 (22) 28.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (30) 28.10.2003 GB 0325185
15.03.2004 GB 0405725
- (54) • *Zweiteiliger Bordstein*
• *Two part kerb*
• *Bordure en deux parties*
- (73) Storey, Jason, 26A Willow Drive, Trimdon Village, Co Durham TS29 6QP, GB
- (72) Storey, Jason, Trimdon Village, Co Durham TS29 6QP, GB
- (74) Vinsome, Rex Martin, Urquhart-Dykes & Lord LLP Cale Cross House Pilgrim Street 156, Newcastle upon Tyne NE1 6SU, GB

- (51) **E01C 19/28** (11) **1 985 760 B1**
E01C 19/30
- (25) De (26) De
- (21) 08002643.8 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (30) 22.04.2007 DE 102007018743
- (54) • *Verfahren und System zur Steuerung von Verdichtungsmaschinen*
• *Method and system for controlling compacting machines*

- *Procédé et système destinés à la commande de machines de compactage*
- (73) BOMAG GmbH, Hellerwald, 56154 Boppard, DE
- (72) Laux, Robert, 56566 Neuwied, DE
- (74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

E01C 19/30 → (51) E01C 19/28

- (51) **E02B 9/08** (11) **1 534 896 B1**
(25) En (26) En
- (21) 03793891.7 (22) 05.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 01.06.2005
- (86) GB 2003/003845 05.09.2003
- (87) WO 2004/022856 2004/12 18.03.2004
- (30) 05.09.2002 GB 0220626
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM FESTSETZEN EINES UNTERWASSER-GERÄTES AUF MEERES-BODEN*
• *DEVICE FOR SECURING AN UNDER-WATER DEVICE ON A SEABED*
• *DISPOSITIF POUR SECURER UN EQUIPEMENT IMMERGE SUR LE FOND SOUS-MARIN*
- (73) The Robert Gordon University, Schoolhill, Aberdeen, AB10 1FR, GB
- (72) OWEN, Alan, Ellon AB41 8YE, GB
BRYDEN, Ian, Gordon, Edinburgh EH14 1PB, GB
- (74) Peter, Kenneth William, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **E02D 29/14** (11) **1 826 320 B1**
(25) Fr (26) Fr
- (21) 07290210.9 (22) 19.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 29.08.2007
- (30) 28.02.2006 FR 0601800
- (54) • *Rahmen und entsprechende Straßenreinigungsvorrichtung*
• *Frame and corresponding road device*
• *Cadre et dispositif de voirie correspondant*
- (73) Saint-Gobain PAM, 91, Avenue de la Libération, 54000 Nancy, FR
- (72) Cuny, Arnaud, 54119 Domgermain, FR
Berthon, Francis, 54340 Pompey, FR
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **E02F 3/36** (11) **1 285 139 B1**
(25) Fr (26) Fr
- (21) 01934106.4 (22) 14.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.02.2003
- (86) FR 2001/001443 14.05.2001
- (87) WO 2001/092648 2001/49 06.12.2001
- (30) 31.05.2000 FR 0006972
- (54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR EINE SCHNELLKUPPLUNGSVORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES WERKZEUGES AM ENDE EINES LADEAUSLEGERS ODER DGL*
• *QUICK FASTENING SAFETY DEVICE FOR FIXING A TOOL TO THE END OF A LOADER ARM OR THE LIKE*

- *DISPOSITIF DE SECURITE POUR ATTACHE RAPIDE DESTINEE A FIXER UN OUTIL A L'EXTREMITE DU BRAS D'UN CHARGEUR OU ANALOGUE*
- (73) Klac Industrie, 2928, Rue Paulin Labarre, 45160 Olivet, FR
- (72) HUSSON, Alain, F-45000 Orléans, FR
- (74) Vander-Heym, Serge Henri Marcel, CABINET R. VANDER-HEYM 172, Boulevard Voltaire, 75011 Paris, FR

E02F 3/38 → (51) E02F 9/14

- (51) **E02F 9/14** (11) **1 567 728 B1**
E02F 3/38
- (25) De (26) De
- (21) 03799468.8 (22) 02.12.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 31.08.2005
- (86) EP 2003/013544 02.12.2003
- (87) WO 2004/053241 2004/26 24.06.2004
- (30) 06.12.2002 DE 10257041
- (54) • *PROFIL FÜR TIEFLÖFFEL- UND LADE-SCHAUFELAUSTRÜSTUNGEN EINES BAGGERS SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN*
• *PROFILE FOR FITTING A DIGGER WITH A HOE BUCKET OR LOADING SHOVEL AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *PROFILE POUR EQUIPEMENTS DE GODETS DE PELLE ET DE CHARGEUR A BENNE FRONTALE D'UN EXCAVATEUR ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*
- (73) Terex GmbH, Karl-Funke-Strasse 36, 44149 Dortmund, DE
- (72) GROBENSTIEG, Armin, 45359 Essen, DE
BECKMANN, Detlef, 44532 Lünen, DE

- (51) **E04B 1/68** (11) **1 905 911 B1**
(25) De (26) De
- (21) 07019011.1 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
- (30) 29.09.2006 DE 102006046627
- (54) • *Abdichtung für wasserundurchlässige Betonkeller*
• *Seal for watertight concrete cellars*
• *Calféutage pour cave en béton imperméable*
- (73) Btf Produktionsentwicklungs- und Vertriebs-GmbH, Rosestrasse 24, 95448 Bayreuth, DE
- (72) Turtenwald, Franz, 95445 Bayreuth, DE
- (74) Beckord, Klaus, Marktplatz 17, 83607 Holzkirchen, DE

- (51) **E04B 1/70** (11) **1 706 550 B1**
(25) En (26) En
- (21) 05711341.7 (22) 07.01.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 04.10.2006
- (86) US 2005/000779 07.01.2005
- (87) WO 2005/071176 2005/31 04.08.2005
- (30) 09.01.2004 US 535624 P
- (54) • *ATMUNGSFÄHIGE, WASSERDICHTHE LAMINATSTRUKTUR*
• *BREATHABLE WATERPROOF LAMINATE STRUCTURE*
• *STRUCTURE LAMINEE IMPERMEABLE A L'EAU, PERMEABLE A L'AIR*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) BABA, Shigeru, Midori-ku, Chiba 1701-261, JP

(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

E04C 2/32 → (51) **B21D 26/02**

E04F 11/028 → (51) **E04F 11/108**

(51) **E04F 11/108** (11) **1 944 428 B1**
E04F 11/028

(25) De (26) De
(21) 07024565.9 (22) 19.12.2007

(84) CH DE FR LI

(43) 16.07.2008

(30) 13.01.2007 DE 202007000520 U

- (54) • *Treppe mit einem Mittelholm*
- *Staircase with a central stringer*
- *Escalier avec un limon central*

(73) Kirner, Willi, Im Gutshof 14, 79224 Umkirch, DE

(72) Kirner, Willi, 79224 Umkirch, DE

(74) Zimmermann, Günter, Gerberau 11, 79098 Freiburg, DE

E04H 1/12 → (51) **A61L 2/10**

E04H 15/44 → (51) **A63B 63/00**

(51) **E05B 13/10** (11) **1 803 875 B1**
E05B 47/06 **E05B 49/00**

(25) Da (26) En

(21) 06121649.5 (22) 02.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.07.2007

(30) 30.09.2005 DK 200500222 U

- (54) • *Verriegelungsanordnung für eine Tür*
- *Locking arrangement for a door*
- *Dispositif de verrouillage pour porte*

(73) Birkegården Danmark A/S, Osvej 83, 4040 Jyllinge, DK

(72) Jørgensen, Dennis, 4040, Jyllinge, DK

(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

E05B 17/20 → (51) **E05C 9/00**

E05B 47/06 → (51) **E05B 13/10**

E05B 49/00 → (51) **E05B 13/10**

E05B 63/14 → (51) **E05C 9/00**

(51) **E05B 65/46** (11) **1 411 195 B1**

(25) It (26) Fr

(21) 03078112.4 (22) 02.10.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.04.2004

(30) 14.10.2002 IT T020020890

- (54) • *Sicherheitsvorrichtung für Aktenschrank mit Schubladen*
- *Security device for filing cabinet with drawers*
- *Dispositif de sécurité pour un meuble classeur à tiroirs*

(73) PREFER S.p.A., Via Fratelli Cervi 63, 200250 Cantalupo di Cerro Maggiore, IT

(72) Finardi, Ivo, 20020 Arese (Milano), IT

(74) Patrio, Pier Franco, et al, Cabinet PATRITO BREVETTI Via Don Minzoni 14, 10121 Torino, IT

E05C 3/02 → (51) **E05C 9/00**

(51) **E05C 9/00** (11) **1 321 613 B1**
E05B 63/14 **E05C 3/02**
E05C 19/12 **E05B 17/20**

(25) En (26) En
(21) 02026580.7 (22) 28.11.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 25.06.2003

(30) 29.11.2001 IT B020010730

- (54) • *Verriegelungsvorrichtung, insbesondere für Flügel*
- *Lock device particularly for fixtures*
- *Dispositif de verrouillage, notamment pour un vantail*

(73) Blindato Effepi S.r.l., Via Malpasso, 1735 B, 47842 S.Giovanni in Marignano (RN), IT

(72) Paolucci, Franco, 47841 Cattolica (Rimini), IT

(74) Negrini, Elena, Agazzani & Associati S.r.l. Via dell'Angelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

E05C 9/00 → (51) **E05F 15/12**

E05C 17/04 → (51) **E05F 15/12**

E05C 17/24 → (51) **E05F 15/12**

E05C 19/12 → (51) **E05C 9/00**

(51) **E05D 1/04** (11) **1 857 623 B1**
E05D 3/06

(25) En (26) En

(21) 07107984.2 (22) 11.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.11.2007

(30) 15.05.2006 IT UD20060122

- (54) • *Gelenkteil zum Verbinden eines beweglichen Aufbaus mit einem festen Aufbau*
- *Hinge to articulate a mobile structure with respect to a fixed structure*
- *Charnière pour articuler une structure mobile en fonction d'une structure fixe*

(73) OTLAV SpA, Via A. Padovan, 2, 31025 Santa Lucia di Piave (TV), IT

(72) Piccolo, Lorenzo, 31040, Giavera del Montello (TV), IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

E05D 3/06 → (51) **E05D 1/04**

E05D 3/06 → (51) **E05D 15/30**

(51) **E05D 5/02** (11) **1 329 580 B1**
A47K 3/36

(25) De (26) De

(21) 02028981.5 (22) 27.12.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 23.07.2003

(30) 30.10.2002 DE 20216811 U

02.01.2002 DE 20200036 U

- (54) • *Beschlagelement für Glasscheiben*
- *Hinge element for glass panels*
- *Élément de charnière pour panneaux vitrés*

(73) Dontenville, Denis, 14, rue des Alouettes, 67380 Lingolsheim, FR

Mury, Marie-Louise, 16, rue de Belfort, 67100 Strasbourg, FR

Hanratty, Paul, 6 Cartmel Close, Far Bletchley, Milton Keynes, Bucks MK3 5TL, GB

(72) Dontenville, Denis, 67380 Lingolsheim, FR

Mury, Marie-Louise, 67100 Strasbourg, FR

Hanratty, Paul, Milton Keynes, Bucks MK3 5TL, GB

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

E05D 11/08 → (51) **E05D 15/30**

(51) **E05D 15/26** (11) **1 591 607 B1**

(25) It (26) En

(21) 05075854.9 (22) 12.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.11.2005

(30) 27.04.2004 IT MI20040828

- (54) • *Scharnier mit verriegelndem Scharnierzapfen*
- *Hinge with locking pivot*
- *Charnière à axe de pivot verrouillant*

(73) Erreci Sicurezza S.r.l., Via A. Fusari 11/13, 26845 Codogno LO, IT

(72) Rizzi, Pieralfredo, 26845 Codogno LO, IT

(74) Simino, Massimo, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza S. Babila, 5, 20122 Milano, IT

(51) **E05D 15/30** (11) **0 942 137 B1**
E05D 15/44 **E06B 3/50**
E05D 3/06 **E05D 11/08**

(25) En (26) En

(21) 99610017.8 (22) 05.03.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 15.09.1999

(30) 09.03.1998 DK 32098

- (54) • *Scharnierzusammenbau für Umkehrfenster oder -tür*
- *Hinge assembly for a reversible window or door*
- *Ensemble de charnière pour fenêtre ou porte réversible*

(73) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970 Hørsholm, DK

(72) Jepsen, Lars Houmann, DK-6800 Varde, DK

(74) Smedegaard, Kaj, DK-6950 RINGKOBING, DK

(74) Münzer, Marc Eric, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

E05D 15/32 → (51) **E05D 15/52**

E05D 15/44 → (51) **E05D 15/30**

(51) **E05D 15/52** (11) **1 283 320 B1**

(25) De (26) De

(21) 02011573.9 (22) 27.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 12.02.2003

(30) 09.08.2001 DE 20113606 U

- (54) • *Drehkipp-Beschlag*
- *Tilt and turn fitting*
- *Ferrure oscillo-battante*

(73) Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge, Johann-Maus-Strasse 3, 71254 Ditzingen, DE

(72) Mittenentzwei, Jörg, Dipl. Ing., 73734 Esslingen, DE

Engler, Hans, 70825 Korntal-Münchingen, DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **E05D 15/52** (11) **1 288 418 B1**
E05D 15/32 **E05F 15/12**

(25) De (26) De

(21) 02019334.8 (22) 29.08.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 05.03.2003
- (30) 03.09.2001 DE 10143133
- (54) • *Beschlagseinheit für ein Kipp- oder Drehkippfenster*
• *Fitting for a tilting or tilting-and-turning window*
• *Ferrure pour une fenêtre basculante ou oscillo-battante*
- (73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE
- (72) Schlüter, Heinrich, 26789 Leer, DE
- (72) Höcker, Eitel-Friedrich, 33739 Bielefeld, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Patentanwälte Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

E05D 15/52 → (51) **E05F 15/12**

- (51) **E05F 11/06** (11) **1 856 358 B1**
E05F 15/12
- (25) En (26) En
(21) 05706797.7 (22) 28.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (86) DK 2005/000135 28.02.2005
- (87) WO 2006/089545 2006/35 31.08.2006
- (54) • *LÖSBARE VERBINDUNG*
• *RELEASABLE COUPLING*
• *ACCOUPLLEMENT DÉTACHABLE*
- (73) VKR Holding A/S, Breltevej 18, 2970 Hørsholm, DK
- (72) HERLUFSEN, Jørgen, DK-7323 Give, DK
- (74) Carlsson, Eva, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

- (51) **E05F 15/10** (11) **1 650 389 B1**
E05F 15/12
- (25) It (26) En
(21) 04425791.3 (22) 20.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
- (54) • *Antriebsvorrichtung für ein Schwenktor mit einer relativen Positionssteuerung*
• *A device for driving the movement of a swing gate with relative position control*
• *Un dispositif pour entraîner le mouvement d'un portail pivotant avec contrôle de la position relative*
- (73) Di Saverio, Ennio, Via Stazio, 35, 64100 Teramo, IT
- (72) Di Saverio, Ennio, 64100 Teramo, IT
- (74) Lanzoni, Luciano, BUGNION S.p.A. Via A. Valentini 11/15, 47922 Rimini, IT

- (51) **E05F 15/12** (11) **1 580 369 B1**
E05C 9/00 **E05C 17/24**
E05C 17/04 **E05D 15/52**
- (25) De (26) De
(21) 05101651.7 (22) 03.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
- (30) 27.03.2004 DE 102004015147
- (54) • *Antriebseinrichtung*
• *Drive assembly*
• *Dispositif d'entraînement*
- (73) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, 48291 Telgte, DE
- (72) Renz, Dieter, 49479, Ibbenbüren, DE
- (72) Schenck, Hans-Peter, 48167 Münster, DE

E05F 15/12 → (51) **E05D 15/52****E05F 15/12** → (51) **E05F 11/06****E05F 15/12** → (51) **E05F 15/10****E06B 3/50** → (51) **E05D 15/30**

- (51) **E06B 7/23** (11) **1 580 393 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05002295.3 (22) 03.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
- (30) 23.03.2004 DE 102004014182
- (54) • *Tor*
• *Door*
• *Porte*
- (73) Hörmann KG Brockhagen, Horststrasse 17, 33803 Steinhagen, DE
- (72) Hörmann, Thomas J., 66606 St. Wendel, DE
- (74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosenthal 7, 80331 München, DE

E06B 9/60 (11) **1 925 773 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07425714.8 (22) 13.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.05.2008
- (30) 14.11.2006 IT RM20060619
- (54) • *Vorrichtung zum Einstellen der Spannung der Rückzugfeder von Moskitonetzen, Rollos und dergleichen*
• *A device for adjusting the tension of the return spring of mosquito nets, roller curtains or the like*
• *Dispositif de réglage de tension du ressort de rappel des moustiquaires, rideaux à dérouler ou similaires*
- (73) Date System S.r.l., Via Toria, 2 bis, 84010 San Valentino Torio (SA), IT
- (72) Nappo, Claudio, 80038 Pomigliano D'Arco (NA), IT
- (74) Lanzoni, Luciano, Bugnion SpA Via Vittorio Emanuele Orlando 83, 00185 Roma, IT

E21B 19/07 (11) **1 892 371 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07015074.3 (22) 01.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
- (30) 17.08.2006 DE 102006038763
- (54) • *Vorrichtung zur Halterung von Bohrröhren*
• *Device for attaching drill pipes*
• *Dispositif destiné à la fixation de tuyaux creux*
- (73) Blohm + Voss Repair GmbH, Hermann-Blohm-Strasse 2, 20457 Hamburg, DE
- (72) Lutzhöft, Jens, 21077 Hamburg, DE
- (72) Röling, Ronaldus R.M., 22299 Hamburg, DE
- (74) Hansmann, Dierk, et al, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

E21B 36/00 → (51) **E21B 43/24**

- (51) **E21B 43/24** (11) **1 871 985 B1**
E21B 36/00
- (25) En (26) En
(21) 06750975.2 (22) 21.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (86) US 2006/015105 21.04.2006
- (87) WO 2006/116096 2006/44 02.11.2006
- (30) 22.04.2005 US 674081 P
- (54) • *EIN UMLAUFHEIZSYSTEM VERWENDENDER IN-SITU-UMWANDLUNGSPROZESS*
• *IN SITU CONVERSION PROCESS UTILIZING A CLOSED LOOP HEATING SYSTEM*
• *PROCEDE DE CONVERSION IN SITU UTILISANT UN SYSTEME DE CHAUFFAGE EN CIRCUIT FERME*
- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) FOWLER, Thomas David, Houston, Texas 77094, US
- SANDBERG, Chester Ledlie, Palo Alto, California 94303, US
- SCHOEBER, Willem, Houston, Texas 77024, US
- VINEGAR, Harold J., Bellaire, Texas 77401, US
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

E21D 11/05 (11) **2 042 686 B1**
E21D 11/08 **E21D 11/18**

- (25) De (26) De
(21) 07019019.4 (22) 27.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA
- (43) 01.04.2009
- (54) • *Nachgiebigkeitselement*
• *Elasticity element*
• *Élément de flexibilité*
- (73) Bochumer Eisenhütte Heintzmann GmbH & Co. KG, Bessemerstrasse 80, 44793 Bochum, DE
- (72) Podjadtko, Rudi, 44623 Herne, DE
- (74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

E21D 11/08 → (51) **E21D 11/05****E21D 11/18** → (51) **E21D 11/05****F01D 1/24** → (51) **F02C 3/14**

- (51) **F01D 5/00** (11) **1 302 627 B1**
B23P 6/00 **B23K 9/00**
F04D 29/38
- (25) En (26) En
(21) 02256985.9 (22) 04.10.2002
- (84) DE FR GB IE
- (43) 16.04.2003
- (30) 10.10.2001 US 974313
- (54) • *Schaufelblattpreparatur bei Gasturbinenverdichtern*
• *Gas turbine engine compressor blade restoration*
• *Restauration des aubes de compresseur de turbine à gaz*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Wilkins, Melvin H., Loveland, Ohio 45140, US
- Dingwell, William T., West Chester, Ohio 45069, US
- Corrigan, Sean J., Fairfield, Ohio 45014, US

(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 9/04** (11) **1 911 936 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07117660.6 (22) 01.10.2007

(84) DE FR GB IT
(43) 16.04.2008
(30) 06.10.2006 FR 0654139
(54) • *Übergangskanal zwischen zwei Turbinenstufen*
• *Transition channel between two turbine stages*
• *Canal de transition entre deux étages de turbine*

(73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) Guimbert, Jean-Michel, 77930, CELY EN BRIE, FR
Pabion, Philippe, 77000, VAUX LE PENIL, FR
Schwartz, Eric, 77240, SEINE PORT, FR
Soupizon, Jean-Luc, 77000, VAUX LE PENIL, FR

(74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Associés 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **F01D 17/16** (11) **1 422 384 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02755807.1 (22) 02.08.2002

(84) DE FR GB IT
(43) 26.05.2004
(86) JP 2002/007943 02.08.2002
(87) WO 2003/014531 2003/08 20.02.2003
(30) 03.08.2001 JP 2001235745
03.08.2001 JP 2001235766
03.08.2001 JP 2001235780
03.08.2001 JP 2001235788

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KOMPONENTE IN EINEM TURBOLADER MIT VARIABLER GEOMETRIE UND DURCH DAS VERFAHREN HERGESTELLTE KOMPONENTE*
• *METHOD OF MANUFACTURING COMPONENT MEMBER IN VGS TYPE TURBO CHARGER AND COMPONENT MEMBER MANUFACTURED BY THE METHOD*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'ELEMENT CONSTITUTIF DE TURBOCOMPRESSEUR DU TYPE VGS ET ELEMENT CONSTITUTIF FABRIQUE SELON LEDIT PROCEDE*

(73) Akita Fine Blanking Co., Ltd., 168, Nakagawa, Shimada-shi, Shizuoka 427-0103, JP

(72) OHISHI, Shinjiroh, Shimada-shi, Shizuoka 427-0017, JP

(74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 21/04** (11) **1 457 643 B1**
(25) De (26) De
(21) 04090043.3 (22) 11.02.2004

(84) DE FR GB
(43) 15.09.2004
(30) 13.03.2003 DE 10310900
(54) • *Elektronisches Sicherheitssystem zur Vermeidung eines Überdrehzahlzustandes bei einem Wellenbruch*
• *Electronic safety system to avoid an over speed condition due to a shaft failure*
• *Système électronique de contrôle pour éviter une condition de survitesse due à la rupture de l'arbre moteur*

(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Dahlewitz, DE

(72) Rensch, Detlef, 14974 Ludwigsfelde, DE

(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

F01L 1/34 → (51) **F16K 31/06**

F01M 1/18 → (51) **F16N 29/00**

F01M 11/10 → (51) **F16N 29/00**

(51) **F01N 3/28** (11) **1 274 924 B1**
(25) De (26) De
(21) 01940310.4 (22) 10.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.01.2003
(86) EP 2001/004064 10.04.2001
(87) WO 2001/079668 2001/43 25.10.2001
(30) 15.04.2000 DE 10018805

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES KATALYSATORS MIT EINEM EINEN POLYGONEN QUERSCHNITT AUFWEISENDEN MONOLITHEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING A CATALYST WITH A MONOLITH HAVING A POLYGONAL CROSS-SECTION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FABRIQUER UN CATALYSEUR MONOLITHIQUE DE SECTION POLYGONALE*

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) BEHNER, Attila, 34270 Schauenburg, DE
EMDE, Fred, 34134 Kassel, DE
REINTANZ, Rudi, 34302 Guxhagen, DE

(74) Pohlmann, Bernd Michael, Reinhardt & Pohlmann Patentanwälte Rossmarkt 12, 60311 Frankfurt am Main, DE

(51) **F01N 3/28** (11) **1 945 924 B1**
B23K 1/00

(25) De (26) De
(21) 06828996.6 (22) 10.11.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 23.07.2008
(86) EP 2006/010788 10.11.2006
(87) WO 2007/054331 2007/20 18.05.2007
(30) 11.11.2005 DE 102005054310

(54) • *WABENKÖRPER FÜR EINE ABGASBEHANDLUNGSEINHEIT*
• *HONEYCOMB FOR AN EXHAUST GAS TREATMENT UNIT*
• *CORPS EN NID D'ABEILLES POUR UNE UNITE DE TRAITEMENT DES GAZ D'ECHAPPEMENT*

(73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE

(72) WIERES, Ludwig, 51491 Overath, DE
SCHOLZ, Alexander, 53125 Bonn, DE

(74) Rössler, Matthias, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

F01P 7/02 → (51) **F16K 11/065**

F01P 7/12 → (51) **F16K 11/065**

F01P 11/12 → (51) **B60K 11/08**

(51) **F02B 1/12** (11) **1 925 793 B1**
F02D 13/02 F02B 27/00

(25) En (26) En
(21) 06124584.1 (22) 22.11.2006
(84) DE GB SE
(43) 28.05.2008

(54) • *Erweitertes HCCI-Betriebsfenster*
• *Increased HCCI operation window*
• *Domaine de fonctionnement HCCI étendu*

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Sandqvist, Håkan, SE-443 39, Lerum, SE
Otterspeer, Rob, SE-423 49, Torslanda, SE

(74) Hagström, Lena, Valea AB P.O. Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

F02B 75/06 → (51) **B60K 6/48**

(51) **F02C 3/14** (11) **1 160 432 B1**
F01D 1/24 **F23R 3/54**
F23R 3/40 **F23C 6/04**
F23R 3/34

(25) Fr (26) Fr
(21) 00870117.9 (22) 31.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 05.12.2001

(54) • *Gasturbinentriebwerk*
• *Gas turbine engine*
• *Turboréacteur*

(73) Bregentzer, Daniel, Avenue des Lauriers 5, 1150 Bruxelles, BE

(72) Bregentzer, Daniel, 1150 Bruxelles, BE

(74) Powis de Tenbossche, Roland, et al, Cabinet Bede S.A. Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles, BE

F02D 23/00 → (51) **F02D 41/00**

F02D 31/00 → (51) **B60K 6/48**

(51) **F02D 41/00** (11) **1 854 982 B1**
(25) It (26) En
(21) 06425310.7 (22) 08.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.11.2007
(54) • *Methode zur Erkennung des Kraftstofftyps in einem Diesel Motor*
• *Method for recognising the fuel type in a diesel engine*
• *Méthode pour reconnaître le type de carburant dans un moteur diesel*

(73) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT

(72) Serra, Gabriele, 40068 S. Lazzaro Di Savena, IT
De Cesare, Matteo, 71017 Torremaggiore, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **F02D 41/00** (11) **1 989 426 B1**
F02D 23/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 07731574.5 (22) 05.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.11.2008

(86) FR 2007/050748 05.02.2007
(87) WO 2007/099241 2007/36 07.09.2007

(30) 28.02.2006 FR 0601758
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LUFTAUFLADUNGSEGLUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS*

• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING SUPERCHARGING AIR OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE DE LA SURALIMENTATION EN AIR D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) BUIS, Emmanuel, F-92330 Sceaux, FR
GUINOIS, Arnaud, F-75013 Paris, FR

(74) Guyon, Rodolphe C., Renault Technocentre Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

(51) **F02D 41/06** (11) **1 864 010 B1**
F02D 41/24 **F02D 41/14**

(25) En (26) En
(21) 06730001.2 (22) 20.03.2006
(84) DE FR
(43) 12.12.2007
(86) JP 2006/306053 20.03.2006
(87) WO 2006/109542 2006/42 19.10.2006
(30) 30.03.2005 JP 2005098799

(54) • **KRAFTSTOFFEINSPRITZSTEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR**
• **FUEL INJECTION CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **APPAREIL DE REGLAGE DE L'INJECTION DE CARBURANT DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) UEDA, Koichi, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SATA, Kota, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 41/12 → (51) **F02N 11/08**

(51) **F02D 41/14** (11) **1 990 524 B1**
F02P 5/152

(25) En (26) En
(21) 07009547.6 (22) 11.05.2007
(84) DE GB SE
(43) 12.11.2008

(54) • **System zur Steuerung der Drehmomentleistung eines Benzinmotors**
• **System for controlling the torque output of an SI engine**
• **Système de contrôle de sortie de couple d'un moteur**

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Olsson, Jan-Ola, 418 73 Göteborg, SE

Englander, Hans, 437 33 Lindome, SE

(74) Valea AB, Teknikringen 10, 583 30 Linköping, SE

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/06**

F02D 41/24 → (51) **F02D 41/06**

F02D 41/24 → (51) **F02D 41/38**

(51) **F02D 41/38** (11) **1 308 616 B1**
F02D 41/24

(25) En (26) En
(21) 02024686.4 (22) 05.11.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 07.05.2003

(30) 06.11.2001 JP 2001341053
26.07.2002 JP 2002218145

(54) • **Einspritzvorrichtung mit einem Kraftstoffdrucksensor**
• **Fuel injection system with fuel pressure sensor**
• **Système d'injection de carburant avec capteur de pression**

(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Matsumura, Toshimi, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02K 9/96 → (51) **G01N 17/00**

(51) **F02M 25/12** (11) **1 832 738 B1**

(25) En (26) En
(21) 07001774.4 (22) 26.01.2007
(84) DE FR

(43) 12.09.2007
(30) 10.03.2006 JP 2006065025

(54) • **Motorsystem**
• **Engine system**
• **Système motorisé**

(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Shimada, Atsushi c/o Hitachi, Ltd., I.P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Ishikawa, Takao c/o Hitachi, Ltd., I.P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Itabashi, Takeyuki c/o Hitachi, Ltd., I.P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Kanemoto, Hiroshi c/o Hitachi, Ltd., I.P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **F02M 45/08** (11) **1 815 129 B1**
F02M 61/18 **F02M 61/12**

(25) De (26) De
(21) 05804616.0 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.08.2007
(86) EP 2005/055631 28.10.2005

(87) WO 2006/053821 2006/21 26.05.2006

(30) 19.11.2004 DE 102004055873

(54) • **KRAFTSTOFFEINSPRITZDÜSE**
• **FUEL-INJECTION NOZZLE**
• **INJECTEUR DE CARBURANT**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

F02M 51/06 → (51) **F02M 61/18**

(51) **F02M 55/00** (11) **1 537 324 B1**

(25) De (26) De
(21) 03708025.6 (22) 13.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB

GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 08.06.2005
(86) DE 2003/000429 13.02.2003

(87) WO 2004/022967 2004/12 18.03.2004

(30) 29.08.2002 DE 10239777

(54) • **EINRICHTUNG ZUR ENTLÜFTUNG EINES FÖRDERAGGREGATES**

• **DEVICE FOR VENTILATION OF A SUPPLY UNIT**

• **DISPOSITIF POUR VENTILER UNE UNITE D'ACHEMINEMENT**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) MERZ, Armin, 71384 Weinstatt, DE

FUCHS, Walter, 70469 Stuttgart, DE

DUTT, Andreas, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F02M 59/46** (11) **1 637 727 B1**
F02M 63/00

(25) De (26) De
(21) 05106592.8 (22) 19.07.2005
(84) DE FR GB IT

(43) 22.03.2006
(30) 15.09.2004 DE 102004044462

(54) • **Steuerventil für einen Injektor**

• **Control valve for an injector**

• **Soupape de contrôle pour un injecteur**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Boecking, Friedrich, 70499, Stuttgart, DE

F02M 61/10 → (51) **F02M 61/18**

F02M 61/12 → (51) **F02M 45/08**

F02M 61/16 → (51) **F02M 61/18**

(51) **F02M 61/18** (11) **1 537 326 B1**
F02M 61/10 **F02M 61/16**

(25) De (26) De
(21) 03761365.0 (22) 24.04.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.06.2005

(86) DE 2003/001333 24.04.2003

(87) WO 2004/027255 2004/14 01.04.2004

(30) 04.09.2002 DE 10240827

(54) • **KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL FÜR BRENNKRAFTMASCHINEN**

• **FUEL-INJECTION VALVE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES**

• **SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) OHNMACHT, Markus, 70374 Stuttgart, DE
TESCHNER, Werner, 70619 Stuttgart, DE

BOthe, Ulrich, 70469 Stuttgart, DE
BOHNSACK, Ruediger, 96149 Breitenguesbach, DE

(51) **F02M 61/18** (11) **1 816 344 B1**
F02M 51/06 **F02M 61/16**

(25) En (26) En
(21) 06002243.1 (22) 03.02.2006
(84) DE FR IT

(43) 08.08.2007

(54) • **Düsenanordnung für eine Einspritzdüse und Einspritzdüse**

• **Valve assembly for an injection valve and injection valve**

• **Assemblage de soupape d'injection et soupape d'injection**

(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Bertini, Paolo, 57100 Livorno, IT

Morelli, Alessandro, 57128 Livorno, IT

F02M 61/18 → (51) **F02M 45/08**

F02M 63/00 → (51) **F02M 59/46**

F02N 11/04 → (51) **H02K 16/02**

(51) **F02N 11/08** (11) **1 293 665 B1**
F02N 15/02 **F02D 41/12**

(25) En (26) En
(21) 02018789.4 (22) 22.08.2002
(84) DE FR GB

(43) 19.03.2003

(30) 13.09.2001 JP 2001277670

26.04.2002 JP 2002126718

(54) • **Anlasser, mit einer Kupplung für Anschluss zum Motor**

• **Engine starter having clutch for connection to engine**

• **Démarrateur de moteur avec embrayage pour entraîner le moteur**

(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Souki, Takahiro, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

Kato, Akira, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

Kamiya, Masaru, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Tani, Keisuke, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Masaki, Kazuo, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F02N 11/08** (11) **1 781 938 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05797583.1 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) FR 2005/050664 09.08.2005
(87) WO 2006/027513 2006/11 16.03.2006
(30) 27.08.2004 FR 0451914

(54) • *VERFAHREN ZUR BEGRENZUNG DER ANZAHL MALE, DIE EIN FAHRZEUGWÄRMEMKRAFTMOTOR AUTOMATISCH STOPPEN UND STARTEN KANN*
• *METHOD OF LIMITING THE NUMBER OF TIMES A VEHICLE HEAT ENGINE CAN AUTOMATICALLY STOP AND START*
• *PROCEDE DE LIMITATION DU NOMBRE D'ARRETS ET DE REDEMARRAGES AUTOMATIQUES D'UN MOTEUR THERMIQUE DE VEHICULE*

(73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) CELISSE, Arnaud, F-75017 PARIS, FR
GUY, Jean-Emmanuel, F-78150 LE CHESNAY, FR
KLEIN, Hervé, F-92300 LEVALLOIS PERRET, FR
LEVASSEUR, Guillaume, F-92000 NANTERRE, FR
(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA PI (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

F02N 15/02 → (51) **F02N 11/08**

F02P 5/15 → (51) **B60K 6/48**

F02P 5/152 → (51) **F02D 41/14**

(51) **F03B 13/08** (11) **1 548 276 B1**
F03B 13/26 **F03B 15/02**
F03B 15/14 **F03B 17/06**

(25) De (26) De
(21) 03029840.0 (22) 24.12.2003
(84) AT CH DE FR GB LI NL SE
(43) 29.06.2005
(54) • *Laufwasserkraftwerk bestehend aus einer Turbine und Wehren zur Gewinnung elektrischer Energie aus fließenden Gewässern und Tidengewässern*

• *Water turbine assembly comprising a turbine and sluices for the production of electrical energy from flowing waters or tides.*
• *Turbine à eau avec un rotor et barrages pour la production d'énergie électrique avec de l'eau courante ou des marées*

(73) Zenker, Wolfgang, Sonnenpark 2, 4810 Gmunden, AT
(72) Zenker, Wolfgang, 4810 Gmunden, AT
(60) 07106692.2

F03B 13/26 → (51) **F03B 13/08**

F03B 15/02 → (51) **F03B 13/08**

F03B 15/14 → (51) **F03B 13/08**

F03B 17/06 → (51) **F03B 13/08**

F03D 7/02 → (51) **F03D 11/00**

(51) **F03D 11/00** (11) **1 623 115 B1**
F03D 7/02

(25) De (26) De
(21) 04724558.4 (22) 31.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LT LV

(43) 08.02.2006
(86) EP 2004/003394 31.03.2004
(87) WO 2004/094818 2004/45 04.11.2004
(30) 24.04.2003 DE 10318695
(54) • *WINDENERGIEANLAGE*
• *WIND POWER STATION*
• *EOLIENNE*

(73) Wobben, Aloys, Argestrasse 19, 26607 Aurich, DE

(72) Wobben, Aloys, 26607 Aurich, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

F04B 7/00 → (51) **F04B 39/12**

F04B 15/02 → (51) **F04B 39/12**

(51) **F04B 39/12** (11) **1 944 511 B1**
F04B 15/02 **F04B 39/14**
F04B 53/22 **F04B 7/00**

(25) De (26) De
(21) 08153491.9 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008

(30) 25.03.2004 DE 102004015181

(54) • *Materialaufgabebehälter für eine Dickstoffpumpe*
• *Material feed receptacle for a thick matter pump*
• *Conteneur destiné au chargement de matières pour pompe à matières hautement visqueuses*

(73) Putzmeister Concrete Pumps GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 72631 Aichtal, DE

(72) Göggelmann, Gernot, 72622 Nürtingen, DE

Hurr, Hellmut, 72760 Reutlingen, DE

Fritz, Markus, 70180 Stuttgart, DE

(74) Reule, Hanspeter, et al, Patentanwälte, Wolf & Lutz, Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

(62) 04804015.8 / 1 733 146

F04B 39/14 → (51) **F04B 39/12**

F04B 43/02 → (51) **A61M 5/142**

(51) **F04B 43/06** (11) **1 856 415 B1**

(25) De (26) De
(21) 06723213.2 (22) 28.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.11.2007

(86) EP 2006/001985 28.02.2006

(87) WO 2006/092333 2006/36 08.09.2006

(30) 02.03.2005 DE 102005010291

(54) • *MEMBRANPUMPE UND EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PUMPENMEMBRAN*
• *DIAPHRAGM PUMP AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *POMPE A MEMBRANE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*

(73) AMI Agrolinz Melamine International GmbH, St. Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT

(72) SCHRÖDER, Frank, 04683 Naunhof, DE

(74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

F04B 45/04 → (51) **A61M 1/06**

F04B 49/03 → (51) **A61M 1/06**

F04B 53/22 → (51) **F04B 39/12**

(51) **F04C 14/22** (11) **1 794 457 B1**

(25) De (26) De
(21) 06776763.2 (22) 11.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 13.06.2007
(86) EP 2006/007944 11.08.2006
(87) WO 2007/039013 2007/15 12.04.2007
(30) 06.10.2005 DE 102005048602 03.05.2006 DE 102006021971

(54) • *FLÜGELZELLENPUMPE*

• *VANE CELL PUMP*

• *POMPE A PALETTES COULISSANTES*

(73) Joma-Hydrmechanic GmbH, Höfelstrasse 17, 72411 Bodelshausen, DE

(72) Schneider, Willi, 72411 Bodelshausen, DE

(74) Steimle, Josef, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F04D 17/16 → (51) **F04D 19/04**

(51) **F04D 19/04** (11) **1 891 332 B1**
F04D 17/16 **F04D 29/04**
F04D 29/66

(25) En (26) En
(21) 06744015.6 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008

(86) GB 2006/001948 26.05.2006

(87) WO 2006/131694 2006/50 14.12.2006

(30) 10.06.2005 GB 0511877

(54) • *VAKUUMPUMPE*

• *VACUUM PUMP*

• *POMPE A VIDE*

(73) Edwards Limited, Manor Royal, Crawley, West Sussex RH10 9LW, GB

(72) BREWSTER, Barrie, Dudley, Burgess Hill, West Sussex RH15 9TT, GB

SIEW, Chan-Cheong, Staines TW18 2QR, GB

(74) Edwards, David Harvey Lloyd, et al, David H L Edwards Limited Manor Royal Crawley, West Sussex, RH10 9LW, GB

F04D 29/04 → (51) **F04D 19/04**

F04D 29/28 → (51) **F24F 1/00**

F04D 29/38 → (51) **F01D 5/00**

F04D 29/42 → (51) **F04D 29/44**

(51) **F04D 29/44** (11) **1 743 101 B1**
F04D 29/42

(25) En (26) En
(21) 04799762.2 (22) 12.11.2004
(84) DE DK IT
(43) 17.01.2007
(86) JP 2004/017222 12.11.2004
(87) WO 2005/103499 2005/44 03.11.2005
(30) 26.04.2004 JP 2004130203

(54) • *ZENTRIFUGALPUMPE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *CENTRIFUGAL PUMP AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*

- *POMPE CENTRIFUGE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
- (72) KAWABATA, Junya c/o Ebara Corporation, Ohta-ku, Tokyo 1448510, JP
- MORI, Kikuichi c/o Ebara Corporation, Ohta-ku, Tokyo 1448510, JP
- KATO, Hiroyuki c/o Ebara Corporation, Ohta-ku, Tokyo 1448510, JP
- (74) Geyer, Ulrich F., et al, WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F04D 29/54** (11) **1 624 195 B1**
(25) En (26) En
(21) 05015556.3 (22) 18.07.2005

- (84) DE FR GB
- (43) 08.02.2006
- (30) 04.08.2004 JP 2004227867
- (54) • *Axialpumpe und Halbbaxialpumpe*
- *Axial Flow pump and diagonal flow pump*
- *Pompe axiale et pompe à écoulement mixte*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- Hitachi Plant Technologies, Ltd., 1-14, Uchikanda 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0047, JP
- (72) Ishii, Takanori Hitachi, Ltd.,Intell.Prop. Office, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Iwano, Ryuichiro Hitachi, Ltd.,Intell.Prop. Office, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Manabe, Akira Hitachi, Ltd.,Intell.Prop. Office, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Inoue, Yasuhiro Hitachi, Ltd.,Intell.Prop. Office, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

F04D 29/66 → (51) **F04D 19/04**

(51) **F15B 13/043** (11) **1 907 707 B1**
F15B 20/00

- (25) En (26) En
- (21) 06788894.1 (22) 27.07.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 09.04.2008
- (86) US 2006/029592 27.07.2006
- (87) WO 2007/016426 2007/06 08.02.2007
- (30) 26.07.2006 US 492845
- 28.07.2005 US 702995 P
- (54) • *VERRIEGELBARES ELEKTROHYDRAULISCHES SERVOVENTIL*
- *LATCHABLE ELECTROHYDRAULIC SERVOVALVE*
- *SERVOVANNE ELECTROHYDRAULIQUE VERROUILLABLE*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960, US
- (72) SHELBY, Jeffrey, Dugan, Mishawaka, IN 46544, US
- AREND, Matthew, A., Niles, IN 49120, US
- FUTA, Paul, W., Jr., North Liberty, IN 46554, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F15B 15/22** (11) **1 407 149 B1**
F16K 31/56 **F16K 31/00**

- (25) En (26) En
- (21) 02749532.4 (22) 20.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.04.2004
- (86) US 2002/015904 20.05.2002
- (87) WO 2003/008810 2003/05 30.01.2003
- (30) 17.07.2001 US 907195

- (54) • *KRAFTVERSTÄRKER*
- *BOOSTER ACTUATOR*
- *ACTIONNEUR D'APPOINT*
- (73) Ansul Incorporated, One Stanton Street, Marinette, WI 54143, US
- (72) GRESSEL, James, R., Menominee, MI 49858, US
- (74) Chettle, Adrian John, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

F15B 20/00 → (51) **F15B 13/043**

(51) **F16B 5/06** (11) **1 751 433 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05747631.9 (22) 11.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) US 2005/016413 11.05.2005
- (87) WO 2005/113989 2005/48 01.12.2005
- (30) 14.05.2004 JP 2004145375
- (54) • *ARTIKELTRÄGER*
- *ARTICLE SUPPORT*
- *SUPPORT D'ARTICLE*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
- HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) TORIGOE, Shinji, Setagaya-ku, Tokyo 158-8583, JP
- OSADA, Kazutomo, Setagaya-ku, Tokyo 158-8583, JP
- YOSHIDA, Hidetoshi, Setagaya-ku, Tokyo 158-8583, JP
- MAEDA, Yukihiko, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- KAKUTA, Atsushi, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- NAKANUMA, Isao, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- INAGAKI, Takayoshi, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- FURUBETSUPU, Kazuyuki, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (74) Hilleringmann, Jochen, et al, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus, 50667 Köln, DE

F16D 27/115 → (51) **B60K 17/16**

(51) **F16D 55/226** (11) **1 766 255 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05732337.0 (22) 20.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (86) EP 2005/004722 20.04.2005
- (87) WO 2006/007892 2006/04 26.01.2006
- (30) 15.07.2004 DE 202004011159 U
- 18.08.2004 DE 202004013006 U
- (54) • *BREMSEINRICHTUNG MIT BREMSATTELBEFESTIGUNG*
- *BRAKING DEVICE WITH A BRAKE CALIPER ATTACHMENT*
- *DISPOSITIF DE FREINAGE AVEC FIXATION D' TRIER DE FREIN*
- (73) SAF-HOLLAND GmbH, Hauptstrasse 26, 63856 Bessenbach-Keilberg, DE
- (72) DREWES, Olaf, Jörg, 63743 Aschaffenburg, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

F16D 65/00 → (51) **B62L 1/00**

(51) **F16D 65/097** (11) **1 700 049 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03819237.3 (22) 30.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.09.2006
- (86) IT 2003/000873 30.12.2003
- (87) WO 2005/064193 2005/28 14.07.2005
- (54) • *FEDERELEMENT ZUR BEFESTIGUNG EINES BREMSBELAGS IN EINEM SATTEL EINER SCHEIBENBREMSE*
- *SPRING ELEMENT FOR FIXING A BRAKE PAD IN A CALIPER OF A DISC BRAKE*
- *ELEMENT RESSORT POUR FIXER UNE PLAQUETTE DE FREIN DANS UN ETRIER DE FREIN A DISQUE*
- (73) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT
- (72) SCHORN, Michael, I-20050 Camparada, Milano, IT
- TIRONI, Giovanni, Mario, I-24044 Dalmine, Bergamo, IT
- ONGARETTI, Enrico, Battista, I-24064 Grumello del Monte, Bergamo, IT
- SALA, Paolo, I-24030 Villa D'Adda, Bergamo, IT
- (74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **F16D 65/12** (11) **1 918 605 B1**
G01P 3/488

- (25) En (26) En
- (21) 07252673.4 (22) 03.07.2007
- (84) AT CH DE FR GB IT LI
- (43) 07.05.2008
- (30) 26.10.2006 US 553068
- (54) • *Bremsrotorscheibenordnung mit Polrad*
- *Brake rotor disc assembly and a tone ring assembly*
- *Ensemble de disque de frein et roue polaire*
- (73) Performance Friction Corporation, 83 Carbon Metallic Highway, Clover, SC 29710, US
- (72) Burgoon, Donald L., Gastonia, NC 28054, US
- Dalton, Joseph Bradley, York, SC 29745, US
- Paul, Scott Andrew, Lake Wylie, SC 29710, US
- Van Harken, Craig A., Charlotte, NC 28278, US
- (74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **F16D 65/14** (11) **1 857 705 B1**
B64C 25/44

- (25) En (26) En
- (21) 07251917.6 (22) 09.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (30) 11.05.2006 US 433020
- (54) • *Elektrischer Bremskraftaktor mit einem Bremskraftsensor*
- *Electric brake actuator provided with a brake force transducer*
- *Actionneur de freinage électrique avec un capteur de force de freinage*
- (73) AIRCRAFT BRAKING SYSTEMS CORPORATION, 1204 Massillon Road, Akron Ohio 44306, US
- (72) Dalton, Kevin M., Canton Ohio, 44721, US
- Burkhalter, Kurt, Akron Ohio, 44313, US
- Osburn, Michael P., Canton Ohio, 44718, US
- Booher, Harold R., Hartville Ohio, 44632, US

(74) Makovski, Priscilla Mary, Barker Brettell LLP
138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham
B16 9PW, GB

F16D 65/78 → (51) **B60T 8/00**

(51) **F16D 69/02** (11) **1 368 578 B1**
C04B 35/80 **C04B 35/571**

(25) En (26) En
(21) 02753644.0 (22) 14.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 10.12.2003
(86) US 2002/008030 14.03.2002
(87) WO 2002/075176 2002/39 26.09.2002
(30) 15.03.2001 US 808810
(54) • **KOHLENSTOFF ENHALTENDE BREMS-**
MATERIALIEN MIT GERINGEREM VER-
SCHLEISS
• **REDUCED WEAR CARBON BRAKE MATE-**
RIAL
• **MATERIAU DE FREIN EN CARBONE A**
USURE REDUITE
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960,
US
(72) MATSUMOTO, Roger, L., K., Newark, DE
19711, US
FORSYTHE, George, D., Landenberg, PA
19350, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

(51) **F16G 1/28** (11) **1 637 767 B1**

(25) En (26) En
(21) 05019141.0 (22) 02.09.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 22.03.2006
(30) 17.09.2004 JP 2004272279
(54) • **Zahnriemen**
• **Toothed belt**
• **Courroie à dents**
(73) Tsubakimoto Chain Co., Osaka Fukokuseimei
Building, 2-4, Komatsubara-cho, Kita-ku,
Osaka 530-0018, JP
(72) Tomobuchi, Masato c/o Tsubakimoto Chain
Co., Komatsubara-cho, Kita-ku, Osaka 530-
0018, JP
(74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held,
Klopstockstrasse 63-65, 70193 Stuttgart, DE

F16H 3/12 → (51) **F16H 61/30**

F16H 3/72 → (51) **B60K 6/10**

F16H 7/02 → (51) **F16H 61/00**

(51) **F16H 7/12** (11) **1 838 978 B1**

(25) En (26) En
(21) 06701107.2 (22) 18.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 03.10.2007
(86) CA 2006/000057 18.01.2006
(87) WO 2006/076799 2006/30 27.07.2006
(30) 19.01.2005 US 645855 P
(54) • **STEUERRIEMENSPANNER**
• **TIMING BELT TENSIONER**
• **TENDEUR DE COURROIE DE DISTRIBU-**
TION
(73) Litens Automotive Partnership, 730 Rown-
tree Dairy Road, Woodbridge, Ontario L4L
5T9, CA
(72) STEPNIAK, Jacek, Innisfil, Ontario L9S 2Z4,
CA
LEHTOVAARA, Joma, J., Ontario L5A 3T1,
CA
FRANKOWSKI, Marek, Innisfil, Ontario L9S
2E6, CA

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

F16H 9/18 → (51) **F16H 61/00**

F16H 57/02 → (51) **F16H 61/00**

F16H 57/04 → (51) **F16H 61/00**

(51) **F16H 59/02** (11) **1 848 901 B1**

(25) De (26) De
(21) 06706985.6 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 31.10.2007
(86) EP 2006/001383 16.02.2006
(87) WO 2006/087187 2006/34 24.08.2006
(30) 17.02.2005 DE 102005007128
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR**
STEUERUNG EINES AUTOMATISCHEN
GETRIEBES IN EINEM KRAFTFAHRZEUG
• **DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING**
AN AUTOMATIC TRANSMISSION IN A
MOTOR VEHICLE
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COM-**
MANDER UNE BOITE AUTOMATIQUE
DANS UN VEHICULE A MOTEUR
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE
(72) WOLF, Andreas, 88213 Ravensburg, DE
MÜLLER, Lutz, 88634 Herdwangen-Schö-
nach, DE
KRAMER, Rupert, 88048 Friedrichshafen, DE
LOCHARD, Jérôme, 88045 Friedrichshafen,
DE
BURKHART, Michael, 88690 Uhlhingen-
Mühlhofen, DE

F16H 59/68 → (51) **F16H 61/30**

(51) **F16H 61/00** (11) **1 621 802 B1**

F16H 57/02 **F16H 7/02**
F16H 9/18 **F16H 57/04**
B62M 7/12
(25) En (26) En
(21) 05016319.5 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(30) 13.06.2005 JP 2005172611
27.07.2004 JP 2004219289
(54) • **Stufenlos verstellbares V-Riemengetriebe**
• **V-belt type continuously variable trans-**
mission
• **Variateur continu de vitesse à courroie en**
"V"
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501,
JP
(72) Sugitani, Tsuyoshi, Iwata-shi, Shizuoka-ken
438-8501, JP
Takebe, Mitsukazu, Iwata-shi, Shizuoka-ken
438-8501, JP
Fujii, Isao, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-
8501, JP
Hayashi, Junji, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-
8501, JP
Unno, Toshio, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-
8501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **F16H 61/02** (11) **1 856 429 B1**

(25) De (26) De
(21) 06707429.4 (22) 06.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 21.11.2007
(86) EP 2006/002008 06.03.2006
(87) WO 2006/094731 2006/37 14.09.2006
(30) 11.03.2005 DE 102005011280
(54) • **WÄHLSCHIEBER EINES HYDRAULISCHEN**
STEUERSYSTEMS EINES GETRIEBES
EINES KRAFTFAHRZEUGS
• **SELECTOR SLIDE OF A HYDRAULIC CON-**
TROL SYSTEM OF A MOTOR VEHICLE
TRANSMISSION
• **COULISSE DE SELECTION D'UN SYSTEME**
DE COMMANDE HYDRAULIQUE D'UNE
TRANSMISSION DE VEHICULE
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichsha-
fen, DE
(72) HABICH, Jörg-Uwe, 88045 Friedrichshafen,
DE

(51) **F16H 61/04** (11) **1 812 735 B1**

(25) De (26) De
(21) 05819243.6 (22) 10.11.2005
(84) DE FR GB SE
(43) 01.08.2007
(86) EP 2005/012015 10.11.2005
(87) WO 2006/053670 2006/21 26.05.2006
(30) 19.11.2004 DE 102004055857
(54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES**
ANTRIEBSSTRANGS EINES KRAFTFAHR-
ZEUGS
• **METHOD FOR OPERATING A DRIVE TRAIN**
OF A MOTOR VEHICLE
• **PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER**
UNE CHAINE CINEMATIQUE D'UN VEHI-
CULE AUTOMOBILE
(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE
(72) SCHNITZER, Detlef, 73770 Denkendorf, DE
(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London
EC1V 9LT, GB

(51) **F16H 61/30** (11) **1 866 559 B1**

F16H 61/70 **F16H 63/30**
F16H 63/44 **F16H 63/46**
F16H 3/12 **F16H 59/68**
F16H 63/36
(25) De (26) De
(21) 06725468.0 (22) 31.03.2006
(84) DE FR GB IT SE
(43) 19.12.2007
(86) EP 2006/061220 31.03.2006
(87) WO 2006/106076 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 DE 102005015481
(54) • **SCHALTEINRICHTUNG EINES AUTOMATI-**
SIERTEN GETRIEBES EINES KRAFTFAHR-
ZEUGS
• **SWITCHING DEVICE OF AN AUTOMATIC**
GEARBOX OF A MOTOR VEHICLE
• **DISPOSITIF DE CHANGEMENT DE VITES-**
SES POUR LA BOITE DE VITESSE AUTO-
MATIQUE D'UN VEHICULE A MOTEUR
(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE
(72) SCHNITZER, Detlef, 73770 Denkendorf, DE
(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London
EC1V 9LT, GB

F16H 61/70 → (51) **F16H 61/30**

F16H 63/30 → (51) **F16H 61/30**

F16H 63/36 → (51) **F16H 61/30**

F16H 63/44 → (51) **F16H 61/30**

F16H 63/46 → (51) **F16H 61/30**

- (51) **F16J 15/40** (11) **1 740 858 B1**
(25) En (26) En
(21) 05740523.5 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 10.01.2007
(86) BE 2005/000065 02.05.2005
(87) WO 2005/106296 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 GB 0409687
(54) • **OBERFLÄCHENSCHWÄRMUNGSDICHTUNG**
• **SURFACE TENSION SEAL**
• **JOINT SOUS L'EFFET DE LA TENSION DE SURFACE**
(73) K.U. LEUVEN RESEARCH & DEVELOPMENT,
Minderbroedersstraat 8a, 3000 Leuven, BE
(72) DE VOLDER, Michaël, B-2140 Borgerhout,
BE
REYNAERTS, Dominiek, B-3053 Haasrode,
BE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein
Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **F16K 1/226** (11) **1 775 503 B1**
(25) De (26) De
(21) 05022089.6 (22) 11.10.2005
(84) DE
(43) 18.04.2007
(54) • **Dichtungseinrichtung für ein Ventilgehäuse**
• **Sealing arrangement for a valve housing**
• **Garniture d'étanchéité pour un corps de vanne**
(73) Georg Fischer Rohrleitungssysteme AG,
Ebnatstrasse 111, 8201 Schaffhausen, CH
(72) Jäckle, Timo, 78250 Tengen, DE
Gansner, Anton, 7214 Seewis-Schmitten, CH
Mayer, Karl-Heinz, 78224 Singen, DE
(74) Weiss, Wolfgang, Georg Fischer AG Paten-
tabelleitung Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201
Schaffhausen, CH

F16K 3/02 → (51) **F16K 11/065**

- (51) **F16K 3/26** (11) **1 676 065 B1**
F24D 19/00
(25) Da (26) En
(21) 04762933.2 (22) 18.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 05.07.2006
(86) DK 2004/000714 18.10.2004
(87) WO 2005/038316 2005/17 28.04.2005
(30) 16.10.2003 DK 200301525
(54) • **REGLEREINSATZ MIT HYDRAULISCHER DÄMPFUNG IM AUSLASS**
• **A REGULATOR INSERT WITH HYDRAULIC DAMPING IN OUTLET**
• **INSERT DE REGULATEUR A AMORTISSEMENT HYDRAULIQUE AU NIVEAU DE LA SORTIE**
(73) FlowCon International A/S, Trafikcenter Allé
17, 4200 Slagelse, DK
(72) MOESBY, Peter, DK-4200 Slagelse, DK
(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **F16K 11/065** (11) **1 734 294 B1**
F01P 7/02 **F01P 7/12**
F24F 13/12 **F24F 11/053**
B60H 1/00 **F16K 3/02**
F16K 31/00
(25) En (26) En
(21) 06015646.0 (22) 28.04.2004
(84) CZ DE FR IT SE
(43) 20.12.2006
(30) 28.04.2003 US 466332 P

- (54) • **Stromregelanordnungen mit integral ausgebildeten Formgedächtnislegierungssteggliedern**
• **Flow control assemblies having integrally formed shape memory alloy actuators**
• **Ensemble de régulation d'écoulement comprenant des actionneurs en alliage à mémoire de forme**
(73) Alfmeier Präzision AG Baugruppen und
Systemlösungen, Industriestrasse 5, 91757
Treuchtlingen, DE
(72) MacGregor, Roderick, Antioch, CA 94509,
US
Szilagyí, Andrei, Danville, CA 94506, US
von Behrens, Peter Emery, Antioch, CA
94509, US
(74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere
Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürn-
berg, DE
(62) 04750929.4 / 1 625 317

F16K 15/18 → (51) **F16K 31/06****F16K 31/00** → (51) **F15B 15/22****F16K 31/00** → (51) **F16K 11/065**

- (51) **F16K 31/06** (11) **1 447 602 B1**
F16K 15/18 **F01L 1/34**
(25) En (26) En
(21) 04100325.2 (22) 29.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 18.08.2004
(30) 17.02.2003 GB 0303571
(54) • **Öldurchflussregelventil für einen Nockenwellenversteller**
• **Oil flow control valve for a cam phaser**
• **Soupape de contrôle de débit d'huile pour un déphaseur d'arbre à cames**
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US
(72) BERNDORFER, Axel, 54453, Nittel, DE
WANLIN, Hugues, 6880, BERTRIX, BE
BRAHY, Philippe, 6860, Les Fossés, BE
(74) Robert, Vincent, et al, Delphi European
Headquarters 64, Avenue de la Plaine de
France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-
France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
Cedex, FR

F16K 31/56 → (51) **F15B 15/22**

- (51) **F16L 17/02** (11) **1 835 218 B1**
F16L 21/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290228.1 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
BA HR RS
(43) 19.09.2007
(30) 13.03.2006 FR 0602187
(54) • **Rohrkupplung zum abgedichteten verbinden zweier Rohre**
• **Sealing sleeve for tubular pipe coupling**
• **Manchette d'étanchéité pour jonction tubulaire et jonction tubulaire correspondante**
(73) Saint-Gobain PAM, 91, Avenue de la Libéra-
tion, 54000 Nancy, FR
(72) Genelot, Pierre, 54700 Norroy, FR
Percebois, Alain, 54700 Blenod les Pont-à-
Mousson, FR
Forfert, Michel, 57590 Delme, FR

- (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet
Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441
Paris Cedex 09, FR

F16L 21/06 → (51) **F16L 17/02**

- (51) **F16L 37/092** (11) **1 920 183 B1**
(25) De (26) De
(21) 06793058.6 (22) 29.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) EP 2006/065775 29.08.2006
(87) WO 2007/025966 2007/10 08.03.2007
(30) 30.08.2005 DE 202005013691 U
(54) • **ANSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR MEDIENLEITUNGEN**
• **CONNECTOR DEVICE FOR MEDIA CONDUITS**
• **DISPOSITIF DE RACCORDEMENT POUR CONDUITES DE FLUIDE**
(73) Voss Automotive GmbH, Leiersmühle 2-6,
51688 Wipperfürth, DE
(72) BRANDT, Josef, 51688 Wipperfürth, DE
HAGEN, Harald, 51688 Wipperfürth, DE
LECHNER, Martin, 51789 Lindlar, DE
TERLAU, Norbert, 51515 Kürten, DE
SIEPER, Günter, 42853 Remscheid, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossble-
iche 20, D-42103 Wuppertal, DE

F16L 37/098 → (51) **A61M 39/10****F16L 37/26** → (51) **A61M 39/10****F16L 55/033** → (51) **B62D 5/06****F16L 55/04** → (51) **B62D 5/06**

- (51) **F16M 11/16** (11) **1 860 365 B1**
(25) De (26) De
(21) 07010131.6 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(30) 26.05.2006 DE 202006008531 U
12.06.2006 DE 202006009316 U
(54) • **Zusammenklappbarer Ständer**
• **Foldable stand**
• **Support repliable**
(73) Wulle, Hermann, Reesbachstrasse 10, 71543
Wüstenrot, DE
(72) Wulle, Hermann, 71543 Wüstenrot, DE
(74) Müller, Hans, et al, Patentanwaltskanzlei
Müller, Clemens & Hach Lerchenstrasse 56,
74074 Heilbronn, DE

(51) **F16N 29/00** (11) **1 943 453 B1**
F01M 11/10 **F01M 1/18**
G01N 21/35 **C10L 1/08**
C10L 1/18

- (25) En (26) En
(21) 06765331.1 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(86) GB 2006/003139 22.08.2006
(87) WO 2007/028947 2007/11 15.03.2007
(30) 06.09.2005 EP 05255487
(54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER LEISTUNG EINES SELBSTZÜNDUNGS-VERBRENNUNGSMOTORS**
• **METHOD FOR MONITORING THE PERFORMANCE OF A COMPRESSION-IGNITION, INTERNAL COMBUSTION ENGINE**

- *PROCEDE POUR SURVEILLER LA PERFORMANCE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A COMPRESSION-IGNITION*
- (73) CASTROL LIMITED, Wakefield House Pipers Way, Swindon Wiltshire SN3 1RE, GB
 (72) PRESTON, William, Hugh, Berkshire, RG8 8NT, GB
 (74) Perkins, Nicholas David, BP International Limited Global Patents & Technology Law (Central) Bldg 200, 1st floor Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

F17C 5/00 → (51) F17C 13/02

- (51) **F17C 5/04** (11) **1 695 001 B1**
F17C 5/06
- (25) De (26) De
 (21) 04804773.2 (22) 10.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.08.2006
 (86) EP 2004/053405 10.12.2004
 (87) WO 2005/059431 2005/26 30.06.2005
 (30) 19.12.2003 DE 10360591
 (54) • *VERFAHREN ZUR GASBEFÜLLUNG VON DRUCKGASBEHÄLTERN*
 • *METHOD FOR FILLING COMPRESSED-GAS CONTAINERS*
 • *PROCEDE POUR REMPLIR DE GAZ DES RECIPIENTS A GAZ COMPRIME*
- (73) Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
 (84) GB
 (73) Air Liquide Deutschland GmbH, Füttingsweg 34, 47805 Krefeld, DE
 (84) DE
 (72) MICHEL, Friedel, 40699 Erkrath, DE
 KLEBE, Ulrich, 47647 Kerken/Aldekerk, DE
 (74) Münzel, Joachim R., Messer Group GmbH, Patente/Marken/Lizenzen, Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE

F17C 5/06 → (51) F17C 5/04

F17C 7/00 → (51) F17C 13/02

F17C 9/00 → (51) F17C 13/02

- (51) **F17C 13/02** (11) **0 999 402 B1**
F17C 5/00 **F17C 7/00**
F17C 9/00
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 99402685.4 (22) 28.10.1999
 (84) BE DE FR GB IT NL
 (43) 10.05.2000
 (30) 06.11.1998 FR 9814024
 (54) • *Anschluss- und Übertragungsvorrichtung einer Flüssigkeit von einem Geberbehälter zu einem Empfängerbehälter*
 • *Device for the connection and transfer of a fluid between a donor tank and a receiver tank*
 • *Dispositif de raccordement et de transfert d'un fluide entre un réservoir donneur et un réservoir receveur*
- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

- (72) Mayzou, Jean, 44160 Pont Château, FR
 Jullien, Paul, 97310 Kourou, GY
 Marnas, Pierre, 97310 Kourou, GY
 Wallez, Robert, 92260 Fontenay-aux-Roses, FR
 (74) Pittis, Olivier, et al, L'Air Liquide, S.A., Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **F21S 8/00** (11) **1 847 762 B1**
F21W 131/202 **F21Y 101/02**

- (25) It (26) En
 (21) 07106219.4 (22) 16.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.10.2007
 (30) 19.04.2006 IT MI20060770
 26.09.2006 IT MI20061812
 (54) • *Kompakte Beleuchtungsvorrichtung, insbesondere anwendbar bei einer zahnärztlichen Lampe*
 • *Compact lighting device, in particular for use in a dental lamp*
 • *Dispositif d'éclairage compact, en particulier à utiliser dans une lampe dentaire*
- (73) F.A.R.O. FABBRI APPARECCHIATURE RAZIONALI ODONTOIATRICHE S.p.A., Via Faro, 15, 20060 Ornago (Milano), IT
 (72) Favonio, Angelo, 20059 Vimercate (Milan), IT
 (74) Martegani, Franco, et al, Franco Martegani S.r.l. Via Carlo Alberto, 41, 20052 Monza (Milano), IT

F21S 8/00 → (51) G08G 1/095

F23C 6/04 → (51) F02C 3/14

F23R 3/34 → (51) F02C 3/14

F23R 3/40 → (51) F02C 3/14

F23R 3/54 → (51) F02C 3/14

- (51) **F24C 11/00** (11) **1 544 546 B1**
F24C 15/16 **F24C 15/02**
- (25) En (26) En
 (21) 04293033.9 (22) 17.12.2004
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 22.06.2005
 (30) 18.12.2003 KR 2003093026
 23.06.2004 KR 2004047096
 23.06.2004 KR 2004047097
 23.06.2004 KR 2004047098
 (54) • *Türen-Konstruktion für einen Mikrowellen-Ofen*
 • *Door structure of microwave oven*
 • *Construction pour une porte d' un four à micro-ondes*
- (73) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-Gu, Seoul, KR
 (72) Cho, Yun-ho, Geyang-gu Incheon-si, KR
 Yang, Kyung-hoi, Buncheon-si Gyunggi-do, KR
 (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

F24C 15/02 → (51) F24C 11/00

F24C 15/16 → (51) F24C 11/00

F24D 19/00 → (51) F16K 3/26

- (51) **F24F 1/00** (11) **1 627 188 B1**
F24F 13/06
- (25) En (26) En
 (21) 04728978.0 (22) 22.04.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.02.2006
 (86) KR 2004/000931 22.04.2004
 (87) WO 2004/094919 2004/45 04.11.2004
 (30) 23.04.2003 KR 2003025817
 (54) • *EINGEBAUTE AUSSENEINHEIT FÜR KLIMAAANLAGE*
 • *BUILT-IN TYPE OUTDOOR UNIT FOR AIR CONDITIONER*
 • *UNITE EXTERIEURE DE TYPE ENCASTREE DESTINEE A UN CLIMATISEUR*
- (73) LG ELECTRONICS, INC., 20, Yoido-Dong Yongsongpo-Ku, Seoul 150-010, KR
 (72) KIM, In-Gyu, Jinhae-Shi, Kyungsangnam-Do 645-750, KR
 KOO, Ja-Hyung, Changwon-Shi, Kyungsangnam-Do 641-757, KR
 PARK, Byung-Il, Changwon-Shi, Kyungsangnam-Do 641-091, KR
 KIM, Yang-Ho, Changwon-Shi, Kyungsangnam-Do 641-779, KR
 HONG, Young-Ho, Daedong Apt. No. 305, Kimhae-Shi, Kyungsangnam-Do 621-805, KR
 HEO, Kyeong-Wook, Towol-Daedong Apt. 107-1004, Changwon-Shi, Kyungsangnam-Do 641-830, KR
 SUNG, Si-Kyong, LGE Dormitory No. 522, Changwon-Shi, Kyungsangnam-Do 641-711, KR
 LEE, Dong-Hyuk, Sosung-Jutaek No. 7, Jinhae-Shi, Kyungsangnam-Do 645-808, KR
 KIM, Tae-Geun, 2nd Gaenari Apt. 204-1103, Changwon-Shi, Kyungsangnam-Do 641-804, KR
 (74) Beyer, Andreas, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **F24F 1/00** (11) **1 632 725 B1**
F04D 29/28

- (25) Ja (26) En
 (21) 04787916.8 (22) 21.09.2004
 (84) ES IT
 (43) 08.03.2006
 (86) JP 2004/013733 21.09.2004
 (87) WO 2005/093330 2005/40 06.10.2005
 (30) 25.03.2004 JP 2004089607
 (54) • *KLIMAAANLAGE*
 • *AIR CONDITIONER*
 • *CLIMATISEUR*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 (72) OKAZAWA, Hiroki, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1008310, JP
 HIRAKAWA, Seiji, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1008310, JP
 YOSHIKAWA, Toshiaki, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1008310, JP
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **F24F 11/00** (11) **1 862 745 B1**
F25B 13/00

- (25) En (26) En
 (21) 06255211.2 (22) 10.10.2006
 (84) BE DE FR GB IT
 (43) 05.12.2007
 (30) 31.05.2006 JP 2006150873
 (54) • *Klimaanlage*
 • *Air conditioner*
 • *Contitionneur d'air*
- (73) Hitachi Appliances, Inc., 16-1, Kaigan 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP

- (72) Kosugi, Shinichi, Shimizu-ku Shizuoka-shi Shizuoka, JP
Oishi, Kenichi, Shimizu-ku Shizuoka-shi Shizuoka, JP
Yoshida, Yasutaka, Shimizu-ku Shizuoka-shi Shizuoka, JP
Hata, Yoshiki, Shimizu-ku Shizuoka-shi Shizuoka, JP
Sano, Nobuhiro, Shimizu-ku Shizuoka-shi Shizuoka, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

F24F 11/053 → (51) **F16K 11/065**

F24F 13/06 → (51) **F24F 1/00**

F24F 13/12 → (51) **F16K 11/065**

F24J 2/38 → (51) **H01L 31/052**

- (51) **F24J 2/54** (11) **1 989 495 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07724039.8 (22) 05.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.11.2008
- (86) EP 2007/003098 05.04.2007
- (87) WO 2007/118620 2007/43 25.10.2007
- (30) 11.04.2006 DE 202006005881 U
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR NACHFÜHRUNG VON SOLARZELLEN**
• **DEVICE FOR GUIDING SOLAR CELLS**
• **SYSTÈME D'ORIENTATION DE CELLULES SOLAIRES**
- (73) Kitz, Hans Josef, Ampèrestrasse 18a, 53844 Troisdorf, DE
- (72) Kitz, Hans Josef, 53844 Troisdorf, DE
- (74) Wagner, Matthias, et al, Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

- (51) **F25B 9/00** (11) **1 436 554 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02773445.8 (22) 18.09.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 14.07.2004
- (86) US 2002/029546 18.09.2002
- (87) WO 2003/033972 2003/17 24.04.2003
- (30) 18.10.2001 US 978765
- (54) • **KRYOGENES BEHÄLTERSYSTEM MIT PULSATIONSROHRKÜHLUNG**
• **CRYOGENIC VESSEL SYSTEM WITH PULSE TUBE REFRIGERATION**
• **SYSTEME DE CUVE CRYOGENIQUE AVEC REFRIGERATION PAR TUBE A IMPULSIONS**
- (73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Ridgeway Road, Danbury, CT 06810-5113, US
- (72) ROYAL, John, H., Grand Island, NY 14072, US
- GOTTMANN, Christian, Friedrich, Clarence, NY 14031, US
- ACHARYA, Arun, East Amherst, NY 14051, US
- LANG, Gary, D., Naperville, IL 60564, US

- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

- (51) **F25B 13/00** (11) **1 806 549 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06123375.5 (22) 02.11.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 11.07.2007
- (30) 09.01.2006 KR 20060002278
- (54) • **Klimaanlage und Verfahren zur Steuerung derselben**

- **Air conditioner and method of controlling the same**
• **Système de climatisation et procédé de commande de celui-ci**
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Jung, Gyou Ha, Jangan-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F25B 13/00 → (51) **F24F 11/00**

- (51) **F25D 31/00** (11) **1 869 381 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06726168.5 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
- (86) FR 2006/000721 31.03.2006
- (87) WO 2006/108944 2006/42 19.10.2006
- (30) 12.04.2005 FR 0503637
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR AUFBEWAHRUNG VON FLASCHEN IN EINEM KÜHLSCHRANK**
• **DEVICE FOR STORING BOTTLES IN A REFRIGERATOR**
• **DISPOSITIF DE RANGEMENT DE BOUTEILLES POUR REFRIGERATEUR**
- (73) COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 17 Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
- (72) MARTIN, Christophe, F-75116 Paris, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F27B 1/20 → (51) **C21B 7/20**

- (51) **F28F 9/02** (11) **1 439 366 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03103730.2 (22) 08.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.07.2004
- (30) 09.01.2003 US 339525
- (54) • **Wärmetauscher**
• **Heat exchanger**
• **Echangeur de chaleur**
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) BEN HAMIDA, Jamil, 3897, Foetz, LU
- AMOUS, Moez, 5712, Aspelt, LU
- ACRE, James A., 14012 Barker, US
- (74) Robert, Vincent, et al, Delphi European Headquarters 64, Avenue de la Plaine de France Paris Nord II BP 65059 Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

- (51) **F41A 19/48** (11) **1 878 992 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06014336.9 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (43) 16.01.2008
- (54) • **Abzugseinrichtung für Handfeuerwaffen**
• **Trigger mechanism for firearm.**
• **Dispositif de détente pour arme à feu**
- (73) S.A.T. Swiss Arms Technology AG, Industrieplatz 1, 8212 Neuhausen, CH
- (72) Metzger, Thomas, 24340 Eckernförde, DE
- Höfs, Stefan, 24340 Eckernförde, DE
- Thomele, Adrian, 24340 Eckernförde, DE

- (74) Schwarz, Thomas, et al, Charrier Rapp & Liebau Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE

- (51) **F41F 3/052** (11) **1 857 766 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06114163.6 (22) 18.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (54) • **Raketenwerfer**
• **Missile launcher**
• **Lance-missile**
- (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Hällgren, Emanuel, 691 43, Karlskoga, SE
- (74) Akerman, Marten Lennart, et al, Albihns Malmö AB Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **F42B 1/028** (11) **1 498 685 B1**
F42B 12/10

- (25) De (26) De
- (21) 04011474.6 (22) 14.05.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 19.01.2005
- (30) 16.07.2003 DE 10332257
- (54) • **Gefechtskopf mit projektilbildender Ladung**
• **Warhead with projectile forming charge**
• **Tête de combat avec charge à formation de noyau**
- (73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
- (72) Niemeyer, Thorsten, 29229 Celle, DE
- Schötzig, Frank, 29227 Celle, DE
- (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F42B 12/10 → (51) **F42B 1/028**

F42B 15/08 → (51) **B64D 47/08**

(51) **G01B 5/008** (11) **1 130 353 B1**
G01B 5/04 **G01B 7/04**
G01B 21/04

- (25) En (26) En
- (21) 01301902.1 (22) 01.03.2001
- (84) DE FR IT
- (43) 05.09.2001
- (30) 01.03.2000 JP 2000056338
- (54) • **Verfahren und Apparat zum Messen geometrischer Elemente**
• **Method and apparatus for measuring geometry elements**
• **Méthode et appareil pour mesurer des éléments géométriques**
- (73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki, Kanagawa 213-0012, JP
- (72) Kikuchi, Naoya, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
- Michiwaki, Hirokazu, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01B 5/04 → (51) **G01B 5/008**

G01B 7/04 → (51) **G01B 5/008**

G01B 9/02 → (51) **H01S 3/10**

- (51) **G01B 11/275** (11) **1 882 155 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06770288.6 (22) 12.05.2006
- (84) DE IT
- (43) 30.01.2008

- (86) US 2006/018505 12.05.2006
- (87) WO 2006/124642 2006/47 23.11.2006
- (30) 13.05.2005 US 680497 P
- (54) • **BEFESTIGUNGSSYSTEM FÜR DAS MESS-MODUL EINES RADAUSRICHTUNGSGERÄTES**
- **WHEEL ALIGNER MEASUREMENT MODULE ATTACHMENT SYSTEM**
- **SYSTEME DE FIXATION DE MODULE DE MESURE D APPAREIL D ALIGNEMENT DE ROUE**
- (73) Snap-on Incorporated, 2801 80th Street, Kenosha, WI 53141-1410, US
- (72) JACKSON, David, Point Roberts, WA 98281, US
- GRAY, Brian, Conway, AR 72034, US
- ROGERS, Steven, W., Conway, AR 72034, US
- GLICKMAN, Stephen, Los Gatos, CA 95030, US
- GILL, George, M., Vilonia, AR 72173, US
- DALE, James, L., Jr., Conway, AR 72034, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

G01B 21/04 → (51) **G01B 5/008**

G01C 21/00 → (51) **G01S 13/93**

- (51) **G01C 21/16** (11) **1 984 696 B1**
G06F 3/00 **A61B 5/103**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07726410.9 (22) 16.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (86) EP 2007/051522 16.02.2007
- (87) WO 2007/093641 2007/34 23.08.2007
- (30) 17.02.2006 FR 0601410
- (54) • **BEWEGUNGSERFASSUNGSVORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN**
- **MOTION CAPTURE DEVICE AND ASSOCIATED METHOD**
- **DISPOSITIF DE CAPTURE DE MOUVEMENT ET PROCEDE ASSOCIE**
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) CARITU, Yanis, F-38134 Saint Joseph de Riviere, FR
- DAVID, Dominique, F-38640 Claix, FR
- GODIN, Christelle, F-38190 Brignoud, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G01C 21/22 → (51) **B63B 43/00**

- (51) **G01C 21/26** (11) **1 288 622 B1**
G01C 21/34
- (25) En (26) En
- (21) 02019666.3 (22) 03.09.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 05.03.2003
- (30) 03.09.2001 JP 2001266470
- (54) • **Vorrichtung, Computerprogramm und Verfahren zur Kommunikationsnavigation**
- **System and computer program for and method of communication navigation**
- **Système, programme d'ordinateur et procédé pour la navigation en communication**
- (73) Pioneer Corporation, No. 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo-to, JP
- (72) Fukushima, Atsuhiko, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama-ken, JP
- Fujita, Toru, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama-ken, JP

- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
-
- G01C 21/34** → (51) **G01C 21/26**
-
- (51) **G01C 21/36** (11) **1 358 447 B1**
G08G 1/0969
 - (25) De (26) De
 - (21) 01990345.9 (22) 20.12.2001
 - (84) CH DE ES FR GB IT LI
 - (43) 05.11.2003
 - (86) DE 2001/004828 20.12.2001
 - (87) WO 2002/054012 2002/28 11.07.2002
 - (30) 28.12.2000 DE 10065523
 - (54) • **FAHRZEUGNAVIGATIONSSYSTEM**
 - **VEHICLE NAVIGATION SYSTEM**
 - **SYSTEME DE NAVIGATION DE VEHICULE**
 - (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 - (72) RENTEL, Joachim, 31180 Giesen, DE

- (51) **G01D 3/028** (11) **1 421 335 B1**
G01D 5/248
- (25) De (26) De
- (21) 02754542.5 (22) 16.08.2002
- (84) DE FR
- (43) 26.05.2004
- (86) DE 2002/003035 16.08.2002
- (87) WO 2003/016828 2003/09 27.02.2003
- (30) 18.08.2001 DE 10140618
- (54) • **VERFAHREN ZUR KORREKTUR EINER OSZILLATORFREQUENZ**
- **METHOD FOR CORRECTING AN OSCILLATOR FREQUENCY**
- **PROCEDE POUR CORRIGER UNE FREQUENCE D'OSCILLATEUR**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BRUECKNER, Joerg, 71069 Sindelfingen, DE
- STROHRMANN, Manfred, 76137 Karlsruhe, DE
- LOISTL, Hans, 74389 Clebronn, DE
- HAAG, Axel-Werner, 70563 Stuttgart, DE

G01D 5/14 → (51) **G01D 5/245**

- (51) **G01D 5/244** (11) **1 511 973 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03720219.9 (22) 20.03.2003
- (84) DE FR GB HU IT
- (43) 09.03.2005
- (86) DE 2003/000923 20.03.2003
- (87) WO 2003/100352 2003/49 04.12.2003
- (30) 25.05.2002 DE 10223358
- (54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ERFASSUNG DER BEWEGUNG EINES ELEMENTS**
- **METHOD AND DEVICE FOR DETECTION OF THE MOVEMENT OF AN ELEMENT**
- **PROCEDE ET ENSEMBLE DE DETECTION DU MOUVEMENT D'UN ELEMENT**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BLOCK, Ruediger, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
- ANDRIOT, Christelle, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
- RETTIG, Rasmus, 70839 Gerlingen, DE
- WALTER, Klaus, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

- (51) **G01D 5/245** (11) **1 607 720 B1**
B62D 15/02 **G01D 5/14**
- (25) De (26) De
- (21) 05105285.0 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.12.2005
- (30) 18.06.2004 DE 102004030348
- 17.12.2004 DE 102004062448
- (54) • **Lenkwinkelsensor**
- **Steering angle sensor**
- **Capteur d'angle de braquage**
- (73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (72) Fröhlich, Ekkehart, 74226, Nordheim, DE
- Jerems, Frank, 74369, Löchgau, DE
- Rachui, Dirk, 74321, Bietigheim-Bissingen, DE
- Ruetz, Christian, 71636, Ludwigsburg, DE
- Schoepe, Roman, 74321, Bietigheim-Bissingen, DE
- Proft, Matthias, 74936, Bönnigheim, DE
- (74) Vötsch, Reiner, Valeo Schalter und Sensoren GmbH VIC-E-IP Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

G01D 5/248 → (51) **G01D 3/028**

G01D 5/347 → (51) **G01P 15/08**

- (51) **G01F 1/22** (11) **1 287 315 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01960218.4 (22) 15.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.03.2003
- (86) EP 2001/005533 15.05.2001
- (87) WO 2001/088485 2001/47 22.11.2001
- (30) 19.05.2000 DE 20009024 U
- (54) • **DURCHFLUSSMESSER**
- **FLOWMETER**
- **DEBITMETRE**
- (73) GEMÜ Gebrüder Müller Apparatebau GmbH & Co. KG, Fritz-Müller-Strasse 6-8, 74653 Ingelfingen, DE
- (72) MÜLLER, Fritz, 74653 Ingelfingen, DE
- HEGER, Klaus, 74653 Ingelfingen, DE
- (74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **G01F 1/84** (11) **1 886 100 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06755077.2 (22) 08.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (86) EP 2006/062132 08.05.2006
- (87) WO 2006/128774 2006/49 07.12.2006
- (30) 31.05.2005 DE 102005025395
- (54) • **CORIOLIS DURCHFLUSSMESSER UND VERFAHREN ZUR DURCHFLUSSMESSUNG**
- **CORIOLIS FLOWMETER AND METHOD FOR FLOW MEASUREMENT**
- **DÉBITMÈTRE DE CORIOLIS ET PROCÉDÉ DE MESURE DE DÉBIT**
- (73) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
- (72) MATT, Christian, CH- 4147 Aesch, CH
- KUTTLER, Daniel, CH-4053 Basel, CH
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (51) **G01F 23/296** (11) **1 334 337 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01996721.5 (22) 13.11.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 13.08.2003
- (86) EP 2001/013106 13.11.2001
- (87) WO 2002/040950 2002/21 23.05.2002
- (30) 14.11.2000 DE 10056353

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR FÜLLSTANDSMESSUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MEASURING LEVELS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MESURE DE NIVEAU*
- (73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
- (72) RAFFALT, Felix, 77756 Hausach, DE
FRICK, Adrian, 77709 Wolfach, DE
- (74) Westphal, Klaus, et al, Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **G01G 11/08** (11) **1 802 945 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05806783.6 (22) 17.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (86) EP 2005/011125 17.10.2005
- (87) WO 2006/040186 2006/16 20.04.2006
- (30) 17.10.2004 DE 102004050709
- (54) • *GRAVIMETRISCHE DOSIERVORRICHTUNG FÜR SCHÜTTGÜTER*
• *GRAVIMETRIC METERING DEVICE FOR BULK PRODUCTS*
• *DISPOSITIF DOSEUR GRAVIMETRIQUE POUR PRODUITS EN VRAC*
- (73) Pfister GmbH, Stätzlinger Strasse 70, 86165 Augsburg, DE
- (72) HÄFNER, Hans, W., 86551 Aichach-Walchshofen, DE
- (74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col., P. O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

G01J 9/02 → (51) **G01J 11/00**

- (51) **G01J 11/00** (11) **0 939 312 B1**
G01J 9/02
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 99400298.8 (22) 09.02.1999
- (84) DE GB
- (43) 01.09.1999
- (30) 12.02.1998 FR 9801694
- (54) • *Vorrichtung zum Messen des komplexen Spektrums (Amplitude und Phase) von optischen Pulsen*
• *Apparatus for measuring the complex spectrum (amplitude and phase) of optical pulses*
• *Dispositif pour mesurer le spectre complexe (amplitude et phase) d'impulsions optiques*
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Debeau, Jean, 22300 Lannion, FR
Boittin, Rémi, 22300 Ploulec'h, FR
- (74) Benetiere, Marion, et al, France Telecom R&D/PIV/Brevets 38-40, rue du Général Leclerc, 92794 Issy les Moulineaux cedex 09, FR

- (51) **G01L 5/13** (11) **1 860 416 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07252104.0 (22) 22.05.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 28.11.2007
- (30) 25.05.2006 GB 0610331
- (54) • *Schubkraftkorrektur*
• *Thrust correction*
• *Correction de poussée*
- (73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate London SW1E 6AT, GB
- (72) Parfitt, Robert Neil, Keynsham, Bristol BS31 2BZ, GB
- Turville, Martin Roger, Bramcote, Nottingham NG9 3FN, GB

- Bristow, Maurice Charles, Chellaston, Derby DE73 5PZ, GB
- Brown, Stephen Geoffrey, Breadsall, Derby DE21 5LF, GB
- (74) White, Kevin Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dep. PO Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

- (51) **G01M 3/38** (11) **1 795 879 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06125705.1 (22) 08.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
- (30) 12.12.2005 US 299883
- (54) • *System und Verfahren zur Leckdetektion für Schlauchleitungen auf See*
• *Leak detection system and method for offshore hose lines*
• *Système et procédé de détection de fuites pour tuyaux en mer*
- (73) Veyance Technologies, Inc., 703 S. Cleveland-Massillon Road, Fairlawn, OH 44333-3023, US
- (72) Spaolonzi, Mauricio Pinto, 02309-100 BR/SP, Sao Paulo, BR
- De Lucena, Waldir Pereira, SP, Sao Paulo, BR
- Sanches, Luis Roberto Flores, SP, Santana de Parnaíba, BR
- Werneck, Marcelo Martins, RJ, Rio de Janeiro, BR
- Moreno, Airton Domingos, SP, Americana, BR
- De Carvalho, Cesar Cosenza, RJ, Rio de Janeiro, BR
- (74) Hellwig, Tillmann Johannes, et al, Dreiss Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

G01M 17/02 → (51) **B60C 19/00**

G01M 19/00 → (51) **G01N 17/00**

G01N 1/22 → (51) **G01N 33/497**

- (51) **G01N 17/00** (11) **1 936 354 B1**
G01M 19/00 **F02K 9/96**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07119755.2 (22) 31.10.2007
- (84) FR GB IT SE
- (43) 25.06.2008
- (30) 21.12.2006 FR 0655802
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur wärmeerosiven Prüfung von Wärmeabschirmungs-Materialien für Feststoffraketen.*
• *Apparatus and method for thermo-erosive testing of materials used as thermal shields for solid propellant rockets.*
• *Dispositif et procédé d'essai thermo-érosif pour des matériaux de protections thermiques de propulseurs à propergol solide*
- (73) Snecma Propulsion Solide, Les Cinq Chemins, 33187 Le Haillan Cedex, FR
SNPE Matériaux Energétiques, 12, Quai Henri IV, 75004 Paris, FR
- (72) Deoclezian, Jean-Marc, 33160, ST MEDARD EN JALLES, FR
- Plazanet, Frédéric, 33460, ARSAC, FR
- Nguyen, Caroline, 91380, CHILLY MAZARIN, FR
- Bodart, Vincent, 75014, PARIS, FR
- (74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G01N 21/27** (11) **1 586 887 B1**
G01N 21/47 **G01N 21/31**

- (25) En (26) En
- (21) 04253225.9 (22) 28.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.10.2005
- (30) 14.04.2004 US 823778
14.05.2004 US 845227
- (54) • *Spektroskopisches Verfahren zur Messung des Gesamthämoglobinwertes*
• *Spectroscopic method for total hemoglobin measurement*
• *Méthode spectroscopique pour le mesure de la valeur de hémoglobine totale*
- (73) Spectromedical Inc., 40 Hilborn Avenue, Cambridge, Ontario N1T 1M7, CA
- (72) Samsundar, James, Cambridge Ontario N1T 1M7, CA
- MacIntyre, Duncan, Campbellville, Ontario LOP 1B0, CA
- (74) Crease, Devanand John, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

G01N 21/31 → (51) **G01N 21/27**

G01N 21/35 → (51) **F16N 29/00**

G01N 21/47 → (51) **G01N 21/27**

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 454 129 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02794226.7 (22) 11.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 08.09.2004
- (86) US 2002/039675 11.12.2002
- (87) WO 2003/050519 2003/25 19.06.2003
- (30) 11.12.2001 US 338647 P
- (54) • *OPTISCHER FLUORESCENZSENSOR MIT HOHER LEISTUNG*
• *HIGH PERFORMANCE FLUORESCENT OPTICAL SENSOR*
• *CAPTEUR OPTIQUE FLUORESCENT HAUTE PERFORMANCE*
- (73) Sensors for Medicine and Science, Inc., Suite 210, 12321 Middlebrook Road, Germantown, MD 20874, US
- (72) COLVIN, Arthur, E., Jr., Mt. Airy, MD 21771, US
- WALTERS, Steven, J., Ellicott City, MD 21042, US
- (74) Watterson, Peer Marten John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G01N 21/75** (11) **1 787 108 B1**
G01N 21/78

- (25) De (26) De
- (21) 05773907.0 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (86) AT 2005/000338 24.08.2005
- (87) WO 2006/026796 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 AT 15022004
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSWERTEN BIO-CHEMISCHER PROBEN*
• *DEVICE FOR ANALYSIS OF BIOCHEMICAL SAMPLES*
• *DISPOSITIF D'ANALYSE D'ECHANTIL- LONS BIOCHIMIQUES*
- (73) Nanoident Technologies AG, Untere Donau- lände 21-25, 4020 Linz, AT
- (72) PADINGER, Franz, A-4502 St. Marien, AT
SCHRÖTER, Klaus, G., 10707 Berlin, DE

(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

G01N 21/78 → (51) **G01N 21/75**

G01N 27/26 → (51) **A61K 38/00**

(51) **G01N 29/22** (11) **1 087 229 B1**

(25) De (26) De
(21) 00119202.0 (22) 05.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.03.2001
(30) 09.09.1999 DE 19943215

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Detektion eines Fehlers mittels Ultraschall*
• *Method and device for ultrasonic flaw detection*
• *Méthode et appareil pour la détection des défauts par ultrasons*

(73) intelligenteNDT Systems & Services GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
DB Fernverkehr AG, Stephensonstrasse 1, 60326 Frankfurt, DE

(72) Erhard, Anton, Dr., 12307 Berlin, DE
Hintze, Hartmut, 14715 Milow, DE
Meier, Rainer, Dip.-Ing., 91058 Erlangen, DE
Schulz, Eduard, 12277 Berlin, DE
Wüstenberg, Hermann, Prof. Dr., 14163 Berlin, DE

(74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

G01N 29/265 → (51) **G01N 29/28**

(51) **G01N 29/28** (11) **1 635 172 B1**
G01N 29/265 **B61K 9/10**

(25) De (26) De
(21) 05017920.9 (22) 18.08.2005
(84) DE ES FR IT
(43) 15.03.2006
(30) 11.09.2004 DE 102004044071

(54) • *Ultraschallprüfvorrichtung und Ultraschallprüfverfahren mit abschmelzbarem Kopfmittel*
• *Ultrasound apparatus and method with a meltable coupling means*
• *Appareil et procédé ultrasonore avec un moyen de contact fusible*

(73) intelligenteNDT Systems & Services GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE

(72) Engl, Guenter, 91052 Erlangen, DE
Meier, Rainer, 91058 Erlangen, DE

(74) Mörtel & Höfner, Patentanwälte Äussere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

(51) **G01N 33/487** (11) **1 995 594 B1**

(25) De (26) De
(21) 07010017.7 (22) 19.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.11.2008
(54) • *Analysehandgerät zum Untersuchen einer Probe*
• *Handheld analysis device for investigating a sample*
• *Appareil d'analyse portable pour tester des échantillons*

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(72) Schulat, Jochen, 68305 Mannheim, DE
Albrecht, Gertrud, 38239 Mannheim, DE
Kern, Bernhard, 69123 Heidelberg, DE
(74) Jany, Peter, Patentanwalt Karlstrasse 87, 76137 Karlsruhe, DE

(51) **G01N 33/497** (11) **1 730 518 B1**
C12Q 1/24 **G01N 1/22**

(25) En (26) En
(21) 05706792.8 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(43) 13.12.2006
(86) DK 2005/000130 25.02.2005
(87) WO 2005/083426 2005/36 09.09.2005
(30) 26.02.2004 DK 200400303

(54) • *VERFAHREN, CHIP, VORRICHTUNG UND INTEGRIERTES SYSTEM ZUM NACHWEIS BIOLOGISCHER PARTIKEL*
• *METHOD, CHIP, DEVICE AND INTEGRATED SYSTEM FOR DETECTION BIOLOGICAL PARTICLES*
• *PROCEDE, PUCE, DISPOSITIF ET SYSTEME INTEGRE POUR LA DETECTION DE PARTICULES BIOLOGIQUES*

(73) Thomsen Bioscience A/S, Stroemmen 6, 9400 Noerresundby, DK

(72) JENSEN, Gert, Bolander, DK-2400 Copenhagen NV, DK
THOMSEN, Lars, DK-9000 Ålborg, DK
VELTMAN, Oene, Robert, DK-9000 Ålborg, DK

(74) Markvardsen, Peter, et al, ZBM Patents Zea, Barlocci & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4º, 08008 Barcelona, ES

(51) **G01N 33/50** (11) **1 924 856 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06794325.8 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.05.2008
(86) FR 2006/001944 11.08.2006
(87) WO 2007/026061 2007/10 08.03.2007
(30) 01.09.2005 FR 0508974

(54) • *VERFAHREN ZUR QUANTIFIZIERUNG EINES CHOLINERGEN NEUROTOXINS IN EINER PROBE*
• *METHOD FOR QUANTIFYING A CHOLINERGIC NEUROTOXIN IN A SAMPLE*
• *MÉTHODE POUR QUANTIFIER UNE NEUROTOXINE CHOLINERGIQUE DANS UN ÉCHANTILLON*

(73) IPSEN PHARMA, 65 Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) CAMARA, José, F-75016 Paris, FR
AUGUET, Michel, F-91120 Palaiseau, FR
CHABRIER DE LASSAUNIÈRE, Pierre-Etienne, F-75016 Paris, FR

(74) Bourgouin, André, IPSEN (SCRAS) Direction Propriété Intellectuelle 24 rue Erlanger, 75781 Paris Cedex 16, FR

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/569**

(51) **G01N 33/53** (11) **1 451 580 B1**
G01N 33/68 **G01N 33/576**

(25) En (26) En
(21) 02786705.0 (22) 12.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 01.09.2004
(86) US 2002/036227 12.11.2002
(87) WO 2003/039349 2003/20 15.05.2003
(30) 09.11.2001 US 331189 P
19.12.2001 US 340857 P
09.07.2002 US 394245 P

(54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG PHYSIOLOGISCHER MARKER FÜR DIE ABSCHÄTZUNG EINES HERZ-KREISLAUF-RISIKOS*
• *METHOD OF USING PHYSIOLOGICAL MARKERS TO ESTIMATE CARDIOVASCULAR RISK*
• *PROCEDE D'UTILISATION DE MARQUEURS PHYSIOLOGIQUES POUR ESTIMER UN RISQUE CARDIO-VASCULAIRE*

(73) Medstar Research Institute, 108 Irving Street, N.W., Washington, DC 20010, US

(72) EPSTEIN, Stephen, E., Rockville, MD 20852, US

ZHU, Juanhui, Potomac, MD 20854, US

(74) Harding, Charles Thomas, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G01N 33/53** (11) **1 816 474 B1**
A23L 1/30 **C08B 37/08**

(25) Ja (26) En
(21) 05809400.4 (22) 24.11.2005
(84) DE FR IT
(43) 08.08.2007
(86) JP 2005/021597 24.11.2005
(87) WO 2006/057308 2006/22 01.06.2006
(30) 25.11.2004 JP 2004340669

(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON TROPOMYOSIN IN CHITOSAN*
• *METHOD OF DETERMINING TROPOMYOSIN IN CHITOSAN*
• *PROCEDE DESTINE A LA DETERMINATION DE LA TROPOMYOSINE DANS LE CHITOSAN*

(73) DAINICHISEIKA COLOR & CHEMICALS MFG. CO. LTD., 7-6 Nihonbashibakuro-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8383, JP

(72) Kobayashi, Takashi, Dainichiseika Color & Chem. Mfg. Co., Ltd., Tokyo 103-8383, JP

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **1 889 059 B1**
G01N 33/574 **G01N 33/564**

(25) En (26) En
(21) 06744011.5 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *VERBESSERTE IMMUNTESTVERFAHREN*
• *IMPROVED IMMUNOASSAY METHODS*
• *PROCEDES D'IMMUNO-ESSAIS AMELIORES*

(73) ONCIMMUNE LIMITED, Clinical Sciences Building City Hospital Hucknall Road Nottingham NG5 1PB, GB

(86) GB 2006/001944 26.05.2006
(87) WO 2006/126008 2006/48 30.11.2006
(30) 27.05.2005 US 685422 P
27.05.2005 GB 0510943

(72) ROBERTSON, John Forsyth Russell, Nottingham NG5 1PB, GB

BARNES, Tony, Dunwoody, Georgia 30338, US

MURRAY, Andrea, Nottingham NG1 1GF, GB

CHAPMAN, Caroline, Hucknall Road Nottingham NG5 1PB, GB

(74) White, Nina Louise, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(60) 09004778.8 / 2 073 008

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/532 → (51) **G01N 33/58**

G01N 33/542 → (51) **A61K 38/00**

(51) **G01N 33/543** (11) **1 588 168 B1**
G01N 33/555

(25) De (26) De
(21) 04704574.5 (22) 23.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.10.2005
(86) EP 2004/000529 23.01.2004
(87) WO 2004/067130 2004/33 12.08.2004
(30) 26.01.2003 DE 10303043
16.06.2003 DE 10328181
(54) • *VERFAHREN ZUM SEPARIEREN UND
NACHWEISEN VON ZUMINDEST EINEM
ANALYTEN IN BIOLOGISCHEN MATRIZEN*
• *METHOD FOR SEPARATING AND
DETECTING AT LEAST ONE ANALYTE IN
BIOLOGICAL MATRICES*
• *PROCEDE POUR SEPARER ET METTRE EN
EVIDENCE LA PRESENCE D'AU MOINS UN
ANALYTE DANS DES MATRICES BIOLO-
GIQUES*

(73) Eberhard-Karls-Universität Tübingen Univer-
sitätsklinikum, Geissweg 3, 72076 Tübingen,
DE
Universität Kaiserslautern, Gottlieb-Daimler-
Strasse, 67663 Kaiserslautern, DE
(72) NORTHOFF, Hinnak, 72076 Tübingen, DE
GEHRING, Frank, 72364 Obernheim, DE
ZIEGLER, Christiane, 67663 Kaiserslautern,
DE
(74) Otten, Hajo, et al, Witte, Weller & Partner
Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047
Stuttgart, DE

G01N 33/545 → (51) **G03F 7/039**

G01N 33/552 → (51) **G03F 7/039**

G01N 33/555 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/564 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 33/569** (11) **1 454 140 B1**
G01N 33/92 **C12Q 1/25**
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 02755229.8 (22) 22.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 08.09.2004
(86) GB 2002/003881 22.08.2002
(87) WO 2003/019196 2003/10 06.03.2003
(30) 22.08.2001 GB 0120428
18.09.2001 US 323127 P
06.02.2002 GB 0202774
06.02.2002 US 355655 P
27.02.2002 GB 0204611
16.07.2002 GB 0216530
18.07.2002 GB 0216755
(54) • *DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON
ATHEROSKLEROSE*
• *DIAGNOSIS AND TREATMENT OF ATHER-
OSCLEROSIS*
• *DIAGNOSTIC ET TRAITEMENT DE
L'ATHEROSKLEROSE*

(73) Cambridge Theranostics Ltd., 21 Cambridge
Science Park Milton Road, Cambridge CB4
0TP, GB
(72) PETYAEV, Ivan, Cambridge, Cambridgeshire
CB1 3UE, GB

(74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB

(51) **G01N 33/569** (11) **1 815 253 B1**
G01N 33/50 **G01N 33/58**

(25) En (26) En
(21) 05803833.2 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 08.08.2007
(86) GB 2005/004405 16.11.2005
(87) WO 2006/054068 2006/21 26.05.2006
(30) 17.11.2004 GB 0425324
(54) • *ASSAY-VERFAHREN*
• *ASSAY METHOD*
• *TECHNIQUE D'ESSAI*

(73) University Court of the University of Edin-
burgh, Old College, South Bridge, Edinburgh
EH8 9YL, GB
(72) GREGORY, Christopher D., University of
Edinburgh, Edinburgh EH16 4TJ, GB
DEVITT, Andrew, c/o Aston University,
Birmingham B4 7ET, GB
TENNANT, Ian, Peterborough PE1 1NA, GB
(74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Com-
pany Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/574 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/574 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/576 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/577 → (51) **C07K 16/40**

(51) **G01N 33/58** (11) **1 442 302 B1**
G01N 33/532 **G01N 33/68**

(25) En (26) En
(21) 02768949.6 (22) 02.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) US 2002/031416 02.10.2002
(87) WO 2003/030817 2003/16 17.04.2003
(30) 12.10.2001 US 329068 P
01.04.2002 US 369418 P
05.04.2002 US 118204
(54) • *ANTI-KÖRPERKOMPLEXE SOWIE IMMUN-
MARKIERUNGSVERFAHREN*
• *ANTIBODY COMPLEXES AND METHODS
FOR IMMUNOLABELING*
• *COMPLEXES D'ANTICORPS ET PROCE-
DES D'IMMUNOMARQUAGE*

(73) Molecular Probes, Inc., 29851 Willow Creek
Road, Eugene, OR 97402-9132, US
(72) ARCHER, Robert, A., Eugene, OR 97404, US
BEECHEM, Joseph, M., Eugene, OR 97405,
US
HAGEN, David, C., Eugene, OR 97405, US
HAUGLAND, Richard, P., Eugene, OR 97405-
4971, US
HAUGLAND, Rosaria, P., Eugene, OR 97405-
4971, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/569**

G01N 33/66 → (51) **A61K 38/00**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 393 078 B1**

(25) En (26) En
(21) 02743017.2 (22) 15.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 03.03.2004
(86) EP 2002/005350 15.05.2002
(87) WO 2002/093175 2002/47 21.11.2002
(30) 16.05.2001 US 290973 P
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE IN-VITRO-DIAG-
NOSTIK ODER FÜR DIE ÜBERWACHUNG
EINER KRANKHEIT MIT ENTZÜNDUNGS-
REAKTION*
• *METHODS FOR THE IN VITRO DIAGNOS-
TIC OR FOR THE MONITORING OF A
DISEASE INVOLVING AN INFLAMMATORY
REACTION*
• *PROCEDES POUR LE DIAGNOSTIC IN
VITRO OU POUR LA SURVEILLANCE
D'UNE MALADIE IMPLIQUANT UNE
REACTION INFLAMMATOIRE*

(73) Forceville, Xavier, 12, rue de Champagne,
77860 Saint Germain sur Morin, FR
(72) Forceville, Xavier, 77860 Saint Germain sur
Morin, FR
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip
7 rue de Madrid, 75008 Paris, FR

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/569**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/58**

(51) **G01N 33/74** (11) **1 634 085 B1**

(25) En (26) En
(21) 04739331.9 (22) 25.05.2004
(84) DE ES FR GB IT PL
(43) 15.03.2006
(86) EP 2004/005599 25.05.2004
(87) WO 2004/106940 2004/50 09.12.2004
(30) 30.05.2003 EP 03012374
(54) • *RELAXIN, EIN RISIKOFAKTOR ZUR VOR-
HERSAGE DER MORTALITÄT*
• *RELAXIN AS AN INDEPENDENT RISK
FACTOR PREDICTING MORTALITY*
• *RELAXINE EN TANT QUE FACTEUR DE
RISQUE INDEPENDANT PREDISANT LA
MORTALITE*

(73) Siemens Healthcare Diagnostics GmbH,
Ludwig-Erhard-Strasse 12, 65760 Eschborn,
DE
(72) STASCH, Johannes-Peter, 42651 Solingen,
DE
GEHRMANN, Mathias, 51373 Leverkusen,
DE
HOCHER, Berthold, 10098 Berlin, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG
Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G01N 33/92 → (51) **G01N 33/569**

G01P 1/02 → (51) **G01P 15/08**

G01P 3/488 → (51) **F16D 65/12**

G01P 3/49 → (51) **G01P 15/08**

G01P 3/50 → (51) **G01P 15/08**

(51) **G01P 15/08** (11) **1 436 633 B1**
G01P 1/02 **G01D 5/347**
G01P 3/50 **G01P 3/49**

(25) De (26) De
(21) 02772342.8 (22) 25.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.07.2004
(86) EP 2002/010714 25.09.2002
(87) WO 2003/031993 2003/16 17.04.2003

- (30) 08.10.2001 DE 10150935
18.09.2002 DE 10243177
- (54) • *GEKAPSELTES MESSGERÄT*
• *ENCASED MEASURING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MESURE ENCAPSULE*
- (73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Postfach 12
60, 83292 Traunreut, DE
- (72) SCHMIDT, Ralph, 71394 Kernen i.R., DE
SCHNEIDER, Giselher, 83278 Traunstein, DE

- (51) **G01R 1/20** (11) **1 828 786 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05848345.4 (22) 13.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
- (86) FR 2005/003113 13.12.2005
- (87) WO 2006/067300 2006/26 29.06.2006
- (30) 20.12.2004 FR 0413593

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINES
STROMFLUSSES IN EINEM KABEL*
• *DEVICE FOR MEASURING A CURRENT
FLOWING IN A CABLE*
• *DISPOSITIF DE MESURE D'UN COURANT
CIRCULANT DANS UN CABLE*
- (73) Johnson Controls Technology Company, 700
Waverly Road, Holland, MI 49423, US
Kromberg & Schubert GmbH Co. KG,
Spitzenstrasse 37, 42389 Wuppertal, DE
- (72) CONDAMIN, Bruno, F-95300 Pontoise, FR
MUIS, Pascal, F-95300 Pontoise, FR
BAGES, Ghislain, F-78330 Fontenay Le
Fleury, FR
- (74) Fruchard, Guy, et al, Cabinet Boettcher 22,
rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **G01R 19/00** (11) **1 451 595 B1**
G01R 29/12

- (25) En (26) En
- (21) 02783308.6 (22) 09.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 01.09.2004
- (86) GB 2002/005560 09.12.2002
- (87) WO 2003/048789 2003/24 12.06.2003
- (30) 07.12.2001 GB 0129390
- (54) • *ELEKTRODYNAMISCHE SENSOREN UND
IHRE ANWENDUNGEN*
• *ELECTRODYNAMIC SENSORS AND
APPLICATIONS THEREOF*
• *CAPTEURS ELECTRODYNAMIQUES ET
APPLICATIONS ASSOCIEES*
- (73) University of Sussex, Sussex House Falmer,
Brighton, BN1 9RH, GB
- (72) Clark, Terence D., Lewes, East Sussex BN7
2NJ, GB
Prance, Robert J., Brighton, East Sussex
BN1 5BL, GB
Harland, Christopher J., Brighton, East
Sussex BN2 5JP, GB
- (74) Addison, Ann Bridget, et al, Kilburn & Strode
LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ,
GB

G01R 19/00 → (51) **A61B 5/0492**

G01R 21/06 → (51) **G01R 35/00**

G01R 21/127 → (51) **G01R 35/00**

- (51) **G01R 29/00** (11) **1 986 453 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07106743.3 (22) 23.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 29.10.2008
- (54) • *Verfahren und System zum Durchführen
von Prüfungen der spezifischen Absorp-
tionsrate bei einer mobilen Kommunika-
tionsvorrichtung*
• *Method and system for conducting specific
absorption rate testing of a mobile com-
munication device*
• *Procédé et système pour effectuer un test
de taux d'absorption spécifique dans un
dispositif de communication mobile*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Qi, Yihong, St. Agatha Ontario N0B 2L0, CA
Man, Ying Tong, Waterloo Ontario N2V 2V8,
CA
Jarmuszewski, Perry, Waterloo Ontario N2V
2R6, CA
Attayi, Daoud S., Waterloo Ontario N2V 2N6,
CA
Cardinal, Paul Gerard Giles, Waterloo Ontario
N2J 4Y7, CA
- (74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson
Road, London SW11 1BP, GB

G01R 29/12 → (51) **G01R 19/00**

- (51) **G01R 31/02** (11) **1 861 726 B1**
H02H 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 06784323.5 (22) 06.03.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 05.12.2007
- (86) US 2006/007916 06.03.2006
- (87) WO 2006/121496 2006/46 16.11.2006
- (30) 11.03.2005 US 660336 P
10.02.2006 US 350925

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
ALLGEMEINE LICHTBOGEN-FEHLERDE-
TEKTION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR GENER-
ALIZED ARC FAULT DETECTION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION
DE DEFAUT D'ARC GENERALISEE*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960,
US
- (72) KOJORI, Hassan Ali, Mississauga, Ontario
L5H 4H6, CA
DAWSON, Francis P.J., Woodbridge, Ontario
L4L2E6, CA
Li, Chunlin, Toronto, Ontario M4P2L4, CA
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **G01R 31/317** (11) **1 875 256 B1**
G01R 31/3185

- (25) En (26) En
- (21) 06710792.0 (22) 31.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 09.01.2008
- (86) IB 2006/050326 31.01.2006
- (87) WO 2006/082555 2006/32 10.08.2006
- (30) 01.02.2005 EP 05300077
- (54) • *PRÜFBARE ELEKTRONISCHE SCHALTUNG*
• *TESTABLE ELECTRONIC CIRCUIT*
• *CIRCUIT ELECTRONIQUE POUVANT ETRE
TESTE*
- (73) NXP B.V., IP Department Hich Tech Campus
60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) FLEURY, Herve, Philips IP & Standards,
Redhill Surrey RH1 5HA, GB
YANNOU, Jean-marc, Philips IP & Stan-
dards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semi-
conductors UK Ltd. Intellectual Property
Department Betchworth House Station Road,
Redhill Surrey RH1 1DL, GB

G01R 31/317 → (51) **G01R 31/3185**

- (51) **G01R 31/3185** (11) **1 943 534 B1**
G01R 31/317
- (25) En (26) En
- (21) 06809664.3 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
- (86) IB 2006/053878 20.10.2006
- (87) WO 2007/049210 2007/18 03.05.2007
- (30) 26.10.2005 EP 05110048
- (54) • *ANALOG-IC MIT TESTANORDNUNG UND
TESTVERFAHREN FÜR EIN SOLCHES IC*
• *ANALOG IC HAVING TEST ARRANGEMENT
AND TEST METHOD FOR SUCH AN IC*
• *CIRCUIT INTEGRE ANALOGIQUE COM-
PRENANT UN SYSTEME DE TEST ET
PROCEDE DE TEST POUR CE CIRCUIT
INTEGRE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL
- (72) ZJAJO, Amir, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
BERGVELD, Hendrik, J., Redhill Surrey RH1
5HA, GB
SCHUTTERT, Rodger, F., Redhill Surrey RH1
5HA, GB
PINEDA DE GYVEZ, Jose de Jesus, Redhill
Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semi-
conductors UK Ltd. Intellectual Property
Department Betchworth House Station Road,
Redhill Surrey RH1 1DL, GB

G01R 31/3185 → (51) **G01R 31/317**

- (51) **G01R 35/00** (11) **1 610 144 B1**
D06F 37/20
G01R 21/127
G01R 21/06
- (25) En (26) En
- (21) 05104587.0 (22) 30.05.2005
- (84) DE GB IT
- (43) 28.12.2005
- (30) 23.06.2004 US 874529
- (54) • *Verfahren zur Kalibrierung eines DC-Bus
-Offsets*
• *Method for calibrating offset from DC bus*
• *Procédé d'étalonnage de l'offset d'un bus à
courant continu*
- (73) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M 63,
Benton Harbor, MI 49022, US
- (72) Zhang, Zheng Patent Dept. Whirlpool Europe
s.r.l., 21025, Comerio, IT
Xu, Huangsheng Patent Dept. Whirlpool
Europe s.r.l., 21025, Comerio, IT
- (74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l.
Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025
Comerio (VA), IT

G01S 7/41 → (51) **G01S 13/90**

- (51) **G01S 7/52** (11) **1 126 287 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01103458.4 (22) 14.02.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 22.08.2001
- (30) 17.02.2000 JP 2000039174
07.09.2000 JP 2000271224
- (54) • *Ultraschall Diagnostik-Anordnung*
• *Ultrasonic diagnosis apparatus*
• *Appareil diagnostique ultrasonore*
- (73) Aloka Co. Ltd., 6-22-1 Mure, Mitaka-shi
Tokyo, 181-8622, JP

- (72) Tsao, Jing-Wen, c/o Aloka Co.,Ltd., Mitaka-shi, Tokyo, 181-8622, JP
Kumasaki, Kenji, c/o Aloka Co.,Ltd., Mitaka-shi, Tokyo, 181-8622, JP
Itoh, Takashi, c/o Aloka Co.,Ltd., Mitaka-shi, Tokyo, 181-8622, JP
Wakamatsu, Tatsuya, c/o Aloka Co.,Ltd., Mitaka-shi, Tokyo, 181-8622, JP
- (74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

- (51) **G01S 13/78** (11) **1 610 153 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05017862.3 (22) 09.11.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 28.12.2005
- (30) 14.11.1997 GB 9724183
- (54) • *Identifizierungssystem*
• *Identification system*
• *Système d'identification*
- (73) ZIH Corp., 3 Gorham Road, Top Floor, Hamilton HM 08, BM
- (72) Atkins, Raymond Catherall, Faerie Glen Pretoria 0043, ZA
Marais, Mario Alphonso, Elarduspark Pretoria 0181, ZA
Van Zyl Smit, Hendrik, The Willows Pretoria, ZA
- (74) Johnson, Reginald George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 02021446.6 / 1 291 671
98952886.4 / 1 031 046

- (51) **G01S 13/90** (11) **1 515 160 B1**
G01S 7/41
- (25) En (26) En
- (21) 04252908.1 (22) 19.05.2004
- (84) FR GB SE
- (43) 16.03.2005
- (30) 01.08.2003 US 633284

- (54) • *Ziel-Schattendetektor für ein synthetisches Apertur-Radar*
• *A target shadow detector for synthetic aperture radar*
• *Détecteur de l'ombre d'une cible pour radar à ouverture synthétique*
- (73) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
- (72) Chen, Joe C., Torrance CA 90501, US
Ezekiel, Albert, Los Angeles CA 90066, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **G01S 13/93** (11) **1 265 078 B1**
G01C 21/00
- (25) En (26) En
- (21) 02253269.1 (22) 09.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 11.12.2002
- (30) 06.06.2001 IT TO20010546
- (54) • *Verbesserungen in Hindernis-Warnanzeigensystemen und -Verfahren*
• *Improvements in or relating to obstacle advisory systems and methods*
• *Perfectionnements par rapport aux systèmes et procédés de renseignements d'avertissements d'obstacles*
- (73) Selex Communications S.P.A., Via Raffaele Pieragostini 80, 16151 Genova, IT
- (72) Cottalasso, Maurizio, Genova, IT
- (74) Deambroggi, Edgardo, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

G01S 15/58 → (51) **G01S 15/89**

- (51) **G01S 15/89** (11) **1 797 455 B1**
G01S 15/58 **A61B 8/06**

- (25) En (26) En
- (21) 05776023.3 (22) 01.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
- (86) IB 2005/052572 01.08.2005
- (87) WO 2006/024975 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.08.2004 US 605636 P
- (54) • *EINSTELLBARE VERFOLGUNG VON STRÖMUNGSGESCHWINDIGKEITEN IN DOPPLER-GESCHWINDIGKEITS-SPEKTREN*
• *ADJUSTABLE TRACING OF FLOW VELOCITIES IN DOPPLER VELOCITY SPECTRA*
• *TRACE REGLABLE DE VITESSES D'ECOLEMENT DANS DES SPECTRES DE VITESSE DOPPLER*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MAN, Junzheng, Bothell, WA 98041-3003, US
LU, Haiyuan, Bothell, WA 98041-3003, US
ROBINSON, Marshall, Bothell, WA 98041-3003, US
SAAD, Ashraf, Bothell, WA 98041-3003, US
SKYBA, Dan, Bothell, WA 98041-3003, US
- (74) van Oudheusden-Perset, Laure E., 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

G01V 3/11 → (51) **A63F 3/00**

G01V 15/00 → (51) **A63F 3/00**

- (51) **G02B 1/04** (11) **1 080 382 B1**
A61L 27/00

- (25) En (26) En
- (21) 99916343.9 (22) 01.04.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.03.2001
- (86) US 1999/007355 01.04.1999
- (87) WO 1999/053347 1999/42 21.10.1999
- (30) 15.04.1998 US 81814 P
- (54) • *MATERIAL MIT HOHEM BRECHUNGSINDEX FÜR OPHTHALMISCHE VORRICHTUNG*
• *HIGH REFRACTIVE INDEX OPHTHALMIC DEVICE MATERIALS*
• *MATERIAUX POUR DISPOSITIFS OPHTALMIQUES A INDICE DE REFRACTION ELEVE*
- (73) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
- (72) FREEMAN, Charles, Arlington, TX 76016, US
JINKERSON, David, L., Benbrook, TX 76126, US
KARAKELLE, Mutlu, Fort Worth, TX 76132, US
LEBOEUF, Albert, R., Fort Worth, TX 76133, US
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

- (51) **G02B 1/04** (11) **1 591 803 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05290903.3 (22) 28.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (30) 29.04.2004 US 835433
- (54) • *Linsen geformt aus einem Polycarbonat mit hohem Molekulargewicht und einer bestimmten Viskosität*

- *High molecular weight lenses formed from viscosity-specific polycarbonate*
- *Lentilles formées à partir de polycarbonate de haut poids moléculaire et possédant une viscosité déterminée*
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, F-94220 Charenton-le-Pont, FR
- (72) Yang, Hsinjin Edwin, St Petersburg Florida 33709, US
Chiu, Hao Wen, St. Petersburg Florida 33709, US
- (74) Touati, Catherine, Cabinet Plasseraud 52 Rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G02B 3/14** (11) **1 963 894 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06842517.2 (22) 14.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (86) IB 2006/054846 14.12.2006
- (87) WO 2007/069213 2007/25 21.06.2007
- (30) 16.12.2005 US 751424 P
- (54) • *PIEZOELEKTRISCHE FLUID-LINSE MIT VARIABLEM FOKUS UND FOKUSSIERUNGSVERFAHREN*
• *PIEZO-ELECTRIC VARIABLE FOCUS FLUID LENS AND METHOD OF FOCUSING*
• *LENTILLE FLUIDE PIEZO-ELECTRIQUE A FOCALE VARIABLE ET PROCEDE DE FOCALISATION*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) DOBRUSSKIN, Christoph, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G02B 5/18** (11) **1 994 433 B1**
G02B 26/08 **H01S 5/14**
H01S 5/065

- (25) En (26) En
- (21) 07718159.2 (22) 22.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (86) EP 2007/050605 22.01.2007
- (87) WO 2007/082952 2007/30 26.07.2007
- (30) 21.01.2006 EP 06100690
- (54) • *MODENSPRUNGFREIES LASER MIT EINEM MIKROHERGESTELLTES GITTER MIT BLAZE-BEREICH*
• *MODE HOP-FREE TUNABLE LASER USING A MICROFABRICATED BLAZED GRATING*
• *LASER SANS SAUT DE MODE COMPOR-TANT UN RÉSEAU BLAZÉ MICROFABRIQUÉ*
- (73) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement, Rue Jaquet-Droz 1, 2007 Neuchâtel, CH
- (72) STANLEY, Ross, CH-1006 Epalinges, CH
TORMEN, Maurizio, CH-2035 Corcelles, CH
KUNZ, Rino, CH-8704 Herrliberg, CH
NIEDERMANN, Philippe, CH-2034 Peseux, CH
- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

G02B 6/00 → (51) **G02F 1/13357**

- (51) **G02B 6/44** (11) **1 303 776 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01274191.4 (22) 29.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 23.04.2003
 (86) KR 2001/001828 29.10.2001
 (87) WO 2002/088815 2002/45 07.11.2002
 (30) 26.04.2001 KR 2001022764
 (54) • *IN EINEM ROHR EINGESCHLOSSENES OPTISCHES KABEL, DAS BANDEINHEITEN ENTHÄLT*
 • *TUBE-ENCLOSED OPTICAL CABLE CONTAINING RIBBON UNITS*
 • *CABLE OPTIQUE ENFERME DANS UN TUBE CONTENANT DES UNITES A STRUCTURE RUBAN*
 (73) LS Cable Ltd., 1026-6 Hogye-dong, Dong-an-gu Anyang City Gyeonggi-do, KR
 (72) PARK, Euy-don, Kumi-shi, 730-752 Gyung-sangbuk-do, KR
 LEE, Byung-gon, Kumi-shi, 730-071 Gyung-sangbuk-do, KR
 PARK, Sung-yeoul, 702-040 Dae-gu, KR
 (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

(51) **G02B 7/00** (11) **1 872 166 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06721915.4 (22) 19.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.01.2008
 (86) CH 2006/000213 19.04.2006
 (87) WO 2006/111036 2006/43 26.10.2006
 (30) 22.06.2005 DE 102005029296
 22.04.2005 US 674207 P
 (54) • *FARBFRAD MIT SELBSTJUSTIERTEN SEGMENTEN*
 • *COLOR WHEEL COMPRISING SELF-ADJUSTED SEGMENTS*
 • *ROUE CHROMATIQUE A SEGMENTS A AJUSTAGE AUTOMATIQUE*
 (73) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse, 9477 Trübbach, CH
 (72) AUPELL, Adam, Morrison, CO 80465, US
 (74) Kempkens, Anke, Vorderer Mühlgasse 187, D-86899 Landsberg a. Lech, DE

(51) **G02B 7/02** (11) **1 901 102 B1**
G11B 7/08
 (25) En (26) En
 (21) 07017973.4 (22) 13.09.2007
 (84) DE FR GB PL
 (43) 19.03.2008
 (30) 13.09.2006 JP 2006247559
 (54) • *Neigungseinstellmechanismus für Objektivlinsen*
 • *Tilt adjusting mechanism for objective lens*
 • *Mécanisme de réglage d'inclinaison pour lentille d'objectif*
 (73) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
 (72) Sasaoka, Hiromasa, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
 (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G02B 7/02 → (51) **H04N 5/225**

G02B 9/12 → (51) **G02B 13/00**

(51) **G02B 13/00** (11) **1 804 101 B1**
G02B 13/18 **G02B 9/12**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06781989.6 (22) 31.07.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 04.07.2007
 (86) JP 2006/315111 31.07.2006
 (87) WO 2007/039980 2007/15 12.04.2007
 (30) 03.10.2005 JP 2005290333

(54) • *AUFNAHMELEINSE*
 • *IMAGING LENS*
 • *LENTILLE DE FORMATION D'IMAGE*
 (73) Milestone Co., Ltd, 1-1, Nikko-cho, Fuchuu-shi, Tokyo 183-0044, JP
 Do, Satoshi, 1-2-56 Miyado, Asaka-shi, Saitama 351-0031, JP
 (72) DO, Satoshi, Saitama 3510031, JP
 (74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G02B 13/18 → (51) **G02B 13/00**

G02B 26/06 → (51) **G11B 7/135**

G02B 26/08 → (51) **G02B 5/18**

G02B 26/08 → (51) **G11B 7/135**

G02B 26/10 → (51) **B23K 26/06**

G02B 26/10 → (51) **G06K 7/10**

G02B 27/00 → (51) **B23K 26/06**

G02B 27/00 → (51) **G03B 21/14**

(51) **G02B 27/01** (11) **1 798 588 B1**
B60K 35/00 **B60K 37/02**
 (25) De (26) De
 (21) 06025513.0 (22) 11.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.06.2007
 (30) 13.12.2005 DE 102005059449
 (54) • *Bediensystem zum Bedienen von Funktionen in einem Fahrzeug*
 • *Operating system for functions in a motor vehicle*
 • *Système de commande des fonctions dans un véhicule automobile*
 (73) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
 (72) Wilfert, Ralf, 64572 Büttelborn, DE
 (74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel AG, Patent- und Markenrecht A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

G02B 27/09 → (51) **G03B 21/14**

G02B 27/28 → (51) **B29D 11/00**

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 780 584 B1**
G02B 6/00 **F21V 8/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06009505.6 (22) 09.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.05.2007
 (30) 26.10.2005 KR 20050101018
 21.12.2005 KR 20050126542
 06.01.2006 KR 20060001562
 (54) • *Rückbeleuchtung mit Leuchtdioden für planare und nicht planare Anzeigesysteme*
 • *LED Backlight for planar and non-planar display systems*
 • *Rétroéclairage à diodes électroluminescentes pour des systèmes d'affichage plans et non-plans*
 (73) Fawoo Technology Co. Ltd, 102-802 Bucheon Technopark, 364 Samjeong-dong, Ojeong-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 421-809, KR
 (72) Yoo, Tae Kun, Goyang-si Gyeonggi-do 411-730, KR

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **G02F 1/1339** (11) **1 630 594 B1**
C09K 3/10 **C08F 299/02**

(25) Ja (26) En
 (21) 04733630.0 (22) 18.05.2004
 (84) CH DE FR GB LI
 (43) 01.03.2006
 (86) JP 2004/006646 18.05.2004
 (87) WO 2004/104683 2004/49 02.12.2004
 (30) 21.05.2003 JP 2003142805
 05.06.2003 JP 2003160513
 (54) • *DICHTMITTEL FÜR FLÜSSIGKRISTALL UND DAMIT HERGESTELLTE FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEZELLE*
 • *SEALANT FOR LIQUID CRYSTAL AND LIQUID-CRYSTAL DISPLAY CELL MADE WITH THE SAME*
 • *AGENT DE SCÉLÈMMENT POUR CRISTAL LIQUIDE ET CELLULE D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES CONTENANT CELUI-CI*
 (73) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
 (72) OCHI, Naoyuki, Saitama-shi, Saitama 3300835, JP
 ASANO, Toyofumi, Kita-ku, Tokyo 1150042, JP
 IMAIZUMI, Masahiro, 1150052, JP
 KUDO, Masaru, Kita-ku, Tokyo 1150042, JP
 NISHIHARA, Eiichi, 1150042, JP
 KOYANAGI, Hiroo, 1750092, JP
 ICHIMURA, Sumio, 1150042, JP
 HIRANO, Masahiro, 3620001, JP
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

G03B 15/00 → (51) **B64D 47/08**

(51) **G03B 21/14** (11) **1 382 996 B1**
G03B 21/20 **G02B 27/00**
G02B 27/09 **H04N 9/31**
H04N 5/74

(25) Ja (26) En
 (21) 02720616.8 (22) 25.04.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 21.01.2004
 (86) JP 2002/004183 25.04.2002
 (87) WO 2002/088842 2002/45 07.11.2002
 (30) 27.04.2001 JP 2001132768
 (54) • *OPTISCHES BELEUCHTUNGSSYSTEM UND PROJEKTOR*
 • *ILLUMINATING OPTICAL SYSTEM AND PROJECTOR*
 • *SYSTEME OPTIQUE D'ECLAIRAGE ET PROJECTEUR*
 (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
 (72) AKIYAMA, Koichi, c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
 (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G03B 21/20 → (51) **G03B 21/14**

G03F 7/00 → (51) **B29C 67/00**

G03F 7/00 → (51) **C07D 333/76**

G03F 7/027 → (51) **C09D 11/00**

G03F 7/028 → (51) **C09D 11/00**

G03F 7/038 → (51) **G03F 7/09**

- (51) **G03F 7/039** (11) **1 395 878 B1**
G03F 7/40 **G01N 33/552**
G01N 33/545
- (25) En (26) En
(21) 02727805.0 (22) 30.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.03.2004
(86) GR 2002/000033 30.05.2002
(87) WO 2002/097533 2002/49 05.12.2002
(30) 31.05.2001 GR 2001100271
- (54) • **UNTER BIOKOMPATIBLEN BEDINGUNGEN VERARBEITBARE FOTORESISTEN ZUR ERZEUGUNG VON BIOMOLEKÜL-MUSTERN**
• **PHOTORESISTS PROCESSABLE UNDER BIOCOMPATIBLE CONDITIONS FOR MULTI-BIOMOLECULE PATTERNING**
• **PHOTORESISTS POUVANT ETRE TRAITES DANS DES CONDITIONS BIOCOMPATIBLES POUR LA CONFIGURATION MULTI-BIOMOLECULAIRE**
- (73) National Center for Scientific Research Demokritos, Terma Patriarchou Gregoriou, 15310 Aghia Paraskevi, Attiki, GR
Argitis, Panagiotis, Institute of Microelectronics, NCSR "Demokritos", 15310 Aghia Paraskevi, Athens, GR
Misiakos, Konstantinos, Institute of Microelectronics, NCSR "Demokritos", 15310 Aghia Paraskevi, Athens, GR
Kakabakos, Sotirios E., Institute of Radioisotopes and Radiodiagnostic Products, NCSR "Demokritos", 15310 Aghia Paraskevi, Athens, GR
Douvas, Antonios, Institute of Microelectronics, NCSR "Demokritos", 15310 Aghia Paraskevi, Athens, GR
Diakoumakos, Constantinos D., Institute of Microelectronics, NCSR "Demokritos", 15310 Aghia Paraskevi, Athens, GR
- (72) ARGITIS, Panagiotis, GR-15310 Aghia Paraskevi, Athens, GR
MISIAKOS, Konstantinos, GR-15310 Aghia Paraskevi, Athens, GR
KAKABAKOS, Sotirios, E. Inst. of Radioisotopes and, GR-15310 Aghia Paraskevi, Athens, GR
DOUVAS, Antonios, GR-15310 Aghia Paraskevi, Athens, GR
DIAKOU MAKOS, Constantinos D., GR-15310 Aghia Paraskevi, Athens, GR
- (74) Malamis, Alkisti-Irene, Malamis & Malamis Attorneys at Law 52 Skoufa Street, 106 72 Athens, GR
-
- (51) **G03F 7/09** (11) **1 131 678 B1**
G03F 7/038
- (25) En (26) En
(21) 99969903.6 (22) 09.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 12.09.2001
(86) EP 1999/008571 09.11.1999
(87) WO 2000/029906 2000/21 25.05.2000
(30) 18.11.1998 US 195057
- (54) • **ANTIREFLEX-ZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN FERNEN-UV-EMPFLINDLICHEN FOTORESIST**
• **ANTIREFLECTIVE COMPOSITION FOR A DEEP ULTRAVIOLET PHOTORESIST**
• **COMPOSITION ANTIREFLET POUR PHOTORESIST EXPOSE A UN RAYONNEMENT ULTRAVIOLET PROFOND**
- (73) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US
(72) PADMANABAN, Munirathna, Bridgewater, NJ 08807, US
- DAMMEL, Ralph, R., Flemington, NJ 08822, US
FICNER, Stanley, A., Bethlehem, PA 18017, US
OBERLANDER, Joseph, E., Phillipsburg, NJ 08865, US
SAGAN, John, P., Blairstown, NJ 07825, US
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn LLP Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
-
- (51) **G03F 7/20** (11) **1 522 896 B1**
(25) En (26) En
(21) 04256153.0 (22) 05.10.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 13.04.2005
(30) 10.10.2003 JP 2003351980
- (54) • **Optisches Beleuchtungssystem und damit versehener Belichtungsapparat**
• **Illumination optical system and exposure apparatus having the same**
• **Système d'illumination optique et appareil d'exposition le comprenant**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Orino, Kanjo, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- G03F 7/20** → (51) **B29C 67/00**
-
- G03F 7/40** → (51) **G03F 7/039**
-
- (51) **G03F 7/42** (11) **1 105 778 B1**
(25) En (26) En
(21) 99925649.8 (22) 17.05.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL
PT SE
(43) 13.06.2001
(86) US 1999/010875 17.05.1999
(87) WO 1999/060448 1999/47 25.11.1999
(30) 18.05.1998 US 85861 P
07.01.1999 US 115084 P
- (54) • **ALKALISCHE, SILIKAT ENTHALTENDE REINIGUNGSLÖSUNGEN FÜR MIKROELEKTRONISCHE SUBSTRATE**
• **SILICATE-CONTAINING ALKALINE COMPOSITIONS FOR CLEANING MICROELECTRONIC SUBSTRATES**
• **COMPOSITIONS ALCALINES A BASE DE SILICATE POUR LE NETTOYAGE DE SUBSTRATS EN MICRO-ELECTRONIQUE**
- (73) Mallinckrodt Baker, Inc., 222 Red School Lane, Phillipsburg, New Jersey 08865, US
(72) SKEE, David, C., Bethlehem, PA 18020, US
(74) Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **G03G 21/16** (11) **1 879 083 B1**
B41J 29/02
- (25) En (26) En
(21) 07109366.0 (22) 31.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 16.01.2008
(30) 14.07.2006 JP 2006194810
- (54) • **Bilderzeugungsvorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung**
• **Image forming device and method of manufacturing the same**
• **Dispositif de formation d'images et son procédé de fabrication**
- (73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-Cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601, JP
(72) Nakano, Takashi, Fushimi-ku, Kyoto 612-8686, JP
- (74) Ackroyd, Robert, W.P. THOMPSON & CO. Eastcheap House Central Approach, Letchworth, Hertfordshire SG6 3DS, GB
-
- (51) **G03H 1/22** (11) **1 825 335 B1**
(25) De (26) De
(21) 05822766.1 (22) 15.12.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 29.08.2007
(86) EP 2005/013472 15.12.2005
(87) WO 2006/063824 2006/25 22.06.2006
(30) 15.12.2004 DE 4019513
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM BETRACHTEN EINES HOLOGRAMMS AN SICH UND SEINER REKONSTRUKTION**
• **DEVICE FOR VIEWING A HOLOGRAM AND RECONSTRUCTION OF SAID HOLOGRAM**
• **DISPOSITIF POUR REGARDER UN HOLOGRAMME ET POUR LE RECONSTITUER**
- (73) tesa scribos GmbH, Sickingenstrasse 65, 69126 Heidelberg, DE
(72) DIETRICH, Christoph, 69126 Heidelberg, DE
SCHEIBENSTOCK, Steffen, 70178 Stuttgart, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
-
- (51) **G04B 19/12** (11) **1 826 637 B1**
(25) En (26) En
(21) 07003665.2 (22) 22.02.2007
(84) DE GB IT
(43) 29.08.2007
(30) 23.02.2006 JP 2006047540
- (54) • **Uhrziffernblatt und Uhr**
• **Timepiece dial and timepiece**
• **Cadran de pièce d'horlogerie et pièce d'horlogerie**
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Kawakami, Atsushi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
-
- (51) **G04B 19/26** (11) **1 692 574 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04797259.1 (22) 22.11.2004
(84) CH DE ES FR IT LI
(43) 23.08.2006
(86) CH 2004/000702 22.11.2004
(87) WO 2005/054962 2005/24 16.06.2005
(30) 03.12.2003 FR 0314215
- (54) • **MONDPHASEN-INDIKATORMECHANISMUS FÜR EINEN UHRENANTRIEBSMECHANISMUS**
• **MOON PHASE INDICATOR MECHANISM FOR A WATCH MOVEMENT**
• **MECANISME INDICATEUR DES PHASES DE LA LUNE POUR UN MOUVEMENT DE MONTRE**
- (73) Zenith International SA, Rue des Billodes 34, 2400 Le Locle, CH
(72) CORTHESEY, Yves, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH
-
- (51) **G04B 23/08** (11) **1 921 519 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06123787.1 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
- (54) • **Wecker und Mechanismus zur Anzeige der Weckzeit**
• **Alarm clock and mechanism for displaying alarm time**

• *Montre-réveil et mécanisme d'affichage de l'heure de réveil*
(73) MONTRES BREGUET S.A., 1344 L'Abbaye, CH
(72) Goeller, Eric, 25370, Les Hôpitaux Vieux, FR
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

(51) **G04B 37/14** (11) **1 400 875 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02020804.7 (22) 17.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 24.03.2004
(54) • *Vorrichtung zur Fixierung eines Armbandes auf einem Uhrgehäuse*
• *Device for fastening a bracelet to a watch case*
• *Dispositif de fixation d'un bracelet sur une boîte de montre*
(73) Cartier Création Studio S.A., 8, Boulevard James-Fazy, 1201 Genève, CH
(72) Roy, Francis, F-74960 Cran Gevrier, FR
(74) Micheli & Cie SA, 122, rue de Genève CP 61, 1226 Thonex-Genève, CH

G04G 1/06 → (51) **A44C 5/20**

G05B 15/00 → (51) **H04L 12/28**

(51) **G05B 19/042** (11) **1 143 313 B1**
(25) En (26) En
(21) 01107902.7 (22) 28.03.2001
(84) DE FR GB
(43) 10.10.2001
(30) 29.03.2000 KR 2000016232
26.05.2000 KR 2000028746
26.05.2000 KR 2000028747
26.05.2000 KR 2000028748
26.05.2000 KR 2000028749
17.06.2000 KR 2000033468
19.06.2000 KR 2000033646
(54) • *System zum ferngemeldeten gesteuerten Wäsche und Verfahren dafür*
• *Communication-controlled washing system and method for operating the same*
• *Système de lavage à commande par communication et méthode de fonctionnement de ce système*
(73) LG ELECTRONICS, INC., 20, Yeoueido-dong, Youngdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR
(72) Youn, Sang Chul, No.1304-304, Koyang-si, Kyungki-do, KR
Han, Kyoung Hae, No. 907-108, Kwangmyung-si, Kyungki-do, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **G05B 19/414** (11) **1 710 645 B1**
(25) En (26) En
(21) 06251209.0 (22) 07.03.2006
(84) CH LI
(43) 11.10.2006
(30) 07.04.2005 JP 2005111166
(54) • *Numerisches Steuersystem*
• *Numerical control system*
• *Système de commande numérique*
(73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) Suzuki, Koji, Fanuc Manshonharimomi, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
Ogata, Toshiyuki, Fanuc Manshonharimomi, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
(74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G05D 1/00 → (51) **B64D 31/10**

G05F 3/06 → (51) **H02M 7/537**

(51) **G05G 9/047** (11) **1 262 854 B1**
(25) En (26) En
(21) 02253712.0 (22) 27.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.12.2002
(30) 01.06.2001 JP 2001166425
(54) • *Steuerknüppel*
• *Joystick device*
• *Joystick*
(73) Kabushiki Kaisha Kawasaki Precision Machinery, 234 Matsumoto, Hasetani-cho, Nishi-ku, Kobe 651-2239, JP
(72) Yamamoto, Ryo, Kobe-shi, Hyogo 651-2276, JP
Muraoka, Hideyasu, Akashi-shi, Hyogo 674-0068, JP
(74) Dempster, Benjamin John Naftel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(60) 06013625.6 / 1 705 545
07076084.8 / 2 006 757

(51) **G06F 1/00** (11) **1 702 250 B1**

(25) De (26) De
(21) 04804423.4 (22) 30.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(86) EP 2004/014838 30.12.2004
(87) WO 2005/064480 2005/28 14.07.2005
(30) 30.12.2003 EP 03029967
(54) • *VERFAHREN ZUM STEUERN EINES DATENVERARBEITUNGSGERÄTS*
• *METHOD FOR CONTROLLING A DATA PROCESSING DEVICE*
• *PROCEDE POUR COMMANDER UN APPAREIL DE TRAITEMENT DE DONNEES*
(73) Wibu-Systems AG, Rüppurrer Str. 52-54, 76137 Karlsruhe, DE
(72) WINZENRIED, Oliver, 76137 Karlsruhe, DE
BUCHHEIT, Marcellus, 76133 Karlsruhe, DE
FUST, Ralf, 76135 Karlsruhe, DE
(74) Petirsch, Markus, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

G06F 1/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 3/00** (11) **1 509 832 B1**
(25) En (26) En
(21) 03752872.6 (22) 23.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(86) IB 2003/001710 23.04.2003
(87) WO 2003/098417 2003/48 27.11.2003
(30) 21.05.2002 EP 02076985
(54) • *Objekteingabe in ein elektronisches Gerät*
• *Object entry into an electronic device*
• *Saisie d'object dans un dispositif électronique*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN LEEUWEN, Marco, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06F 3/00 → (51) **G01C 21/16**

G06F 3/01 → (51) **G06F 3/041**

G06F 3/023 → (51) **H04M 1/725**

(51) **G06F 3/041** (11) **2 060 967 B1**
G06F 3/01
(25) En (26) En
(21) 07119865.9 (22) 02.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 20.05.2009
(54) • *Elektronische Vorrichtung und Touchscreen*
• *Electronic device and tactile touch screen*
• *Dispositif électronique et écran tactile*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Ma, ZhongMing, Waterloo Ontario N2V 2AE, CA
Lowles, Robert, Waterloo Ontario N2T 2J5, CA
Hui, Edward, Waterloo Ontario N2T 2J3, CA
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

G06F 3/06 → (51) **G06F 13/38**

G06F 3/08 → (51) **G06F 13/38**

G06F 3/12 → (51) **G06K 15/10**

(51) **G06F 9/38** (11) **1 745 367 B1**
(25) En (26) En
(21) 05732298.4 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) IB 2005/051312 21.04.2005
(87) WO 2005/103885 2005/44 03.11.2005
(30) 27.04.2004 EP 04101748
(54) • *PIPELINE-ASYNCHRON-ANWEISUNGS-PROZESSORSCHALTUNG*
• *PIPELINED ASYNCHRONOUS INSTRUCTION PROCESSOR CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE PROCESSEUR D'INSTRUCTIONS ASYNCHRONE EN PIPELINE*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) BINK, Adrianus, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
DE CLERCQ, Mark, N., O., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

G06F 9/445 → (51) **G06F 9/50**

G06F 9/46 → (51) **H04L 12/28**

(51) **G06F 9/50** (11) **1 855 202 B1**
G06F 9/445
(25) En (26) En
(21) 07009428.9 (22) 10.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(30) 12.05.2006 US 433621
(54) • *Verteilung von verschiebbaren Dienstleistungen in Middleware für intelligente Elemente*
• *Distributing relocatable services in middleware for smart items*

- *Services de distribution réinstallables dans des intergiciels pour articles intelligents*
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
 (72) Anke, Jürgen, 01127 Dresden, DE
 Neugebauer, Mario, 01187 Dresden, DE
 (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **G06F 11/00** (11) **1 634 172 B1**
G11C 7/20 **G11C 29/00**

- (25) En (26) En
 (21) 04785694.3 (22) 11.05.2004
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 15.03.2006
 (86) US 2004/014693 11.05.2004
 (87) WO 2004/109751 2004/51 16.12.2004
 (30) 02.06.2003 US 453160
 (54) • **FEHLERTOLERANTE DATENSPEICHER-SCHALTUNG**
 • **FAULT TOLERANT DATA STORAGE CIRCUIT**
 • **CIRCUIT DE STOCKAGE DE DONNEES INSENSIBLE AUX DEFAILLANCES**
- (73) ATMEL CORPORATION, 2325 Orchard Parkway, San Jose, California 95131, US
 (72) NG, Philip, S., Cupertino, CA 95131, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 11/20 → (51) **G11C 29/00**

G06F 11/22 → (51) **H04L 12/40**

(51) **G06F 12/02** (11) **1 151 384 B1**
G11C 16/22

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 99961124.7 (22) 21.12.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 07.11.2001
 (86) FR 1999/003222 21.12.1999
 (87) WO 2000/038067 2000/26 29.06.2000
 (30) 22.12.1998 FR 9816216
 (54) • **SPEICHERUNGSSYSTEM MIT MITTELN ZUR SPEICHERVERWALTUNG MIT VERSCHLEISSSCHUTZ UND VERFAHREN ZUR SPEICHERVERWALTUNG MIT VERSCHLEISSSCHUTZ**
 • **STORAGE SYSTEM COMPRISING MEANS MANAGING A STORAGE UNIT WITH ANTI-WEAR AND ANTI-WEAR MANAGEMENT OF A STORAGE UNIT**
 • **SYSTEME DE MEMORISATION COMPRENANT DES MOYENS DE GESTION D'UNE MEMOIRE AVEC ANTI-USURE ET PROCEDE DE GESTION ANTI- USURE D'UNE MEMOIRE**
- (73) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
 (72) GUTERMAN, Pascal, F-13360 Roquevaire, FR

(51) **G06F 12/12** (11) **0 950 223 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 98941659.9 (22) 24.09.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 20.10.1999
 (86) IB 1998/001484 24.09.1998
 (87) WO 1999/023567 1999/19 14.05.1999
 (30) 31.10.1997 US 961965
 (54) • **CACHESPEICHERERSETZUNGSVERFAHREN MIT VERRIEGELUNG**
 • **CACHE REPLACEMENT POLICY WITH LOCKING**
 • **POLITIQUE DE REMPLACEMENT D'ANTE-MEMOIRE AVEC VERROUILLAGE**

- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) JACOBS, Eino, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, NXP Semiconductors B.V. IP&L Department High Tech Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 13/36** (11) **1 772 808 B1**
H04N 3/15

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05292057.6 (22) 04.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.04.2007
 (54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Lesen von Daten in einer Ansammlung von elektronischen Bauteilen, die mit einem Kommunikationsbus verbunden sind, angewendet auf das Lesen einer Matrix von Pixeln**
 • **Device and process of reading of information in a set of electronic components connected to a communication bus, applied to the reading of a matrix of pixels**
 • **Dispositif et procédé de lecture d'informations dans un ensemble de composants électroniques reliés à un bus de communication, appliqué à la lecture d'une matrice de pixels**
- (73) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement, Rue Jaquet-Droz 1, 2007 Neuchâtel, CH
 (72) Ruedi, Pierre-François, 2068 Hauterive, CH
 Gyger, Steve, 2000 Neuchâtel, CH
 (74) Bonnet, Michel, et al, Cabinet JP COLAS 58 rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

(51) **G06F 13/38** (11) **1 553 501 B1**
G06F 3/06 **G06F 3/08**
G06K 19/00 **G06K 17/00**

- (25) Ja (26) En
 (21) 03754108.3 (22) 14.10.2003
 (84) DE GB
 (43) 13.07.2005
 (86) JP 2003/013139 14.10.2003
 (87) WO 2004/036440 2004/18 29.04.2004
 (30) 16.10.2002 JP 2002302259
 (54) • **CHIPKARTE, DATENTRANSFEREINRICHTUNG, DATENTRANSFERVERFAHREN UND DATENTRANSFERVERFAHRENSPROGRAMM**
 • **IC CARD, DATA TRANSFER DEVICE, DATA TRANSFER METHOD, AND DATA TRANSFER METHOD PROGRAM**
 • **CARTE A CIRCUIT INTEGRE, DISPOSITIF DE TRANSFERT DE DONNEES, PROCEDE DE TRANSFERT DE DONNEES, PROCEDE ET PROGRAMME DE TRANSFERT DE DONNEES**
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) KATO, Isao, Hirakata-shi, Osaka 573-0164, JP
 ADACHI, Tatsuya, Neyagawa-shi, Osaka 572-0019, JP
 IWATA, Kazuya, Katano-shi, Osaka 576-0033, JP
 KASAHARA, Tetsushi, Katano-shi, Osaka 576-0011, JP
 NAKAMURA, Seiji, Takatsuki-shi, Osaka 569-0081, JP
 (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widemayerstrasse 4, 80538 München, DE

G06F 15/16 → (51) **H04L 12/28**

G06F 17/21 → (51) **G06F 17/27**

G06F 17/22 → (51) **G06F 17/24**

(51) **G06F 17/24** (11) **1 801 708 B1**
G06F 17/27 **G06F 17/22**

- (25) En (26) En
 (21) 06024192.4 (22) 22.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.06.2007
 (30) 22.12.2005 US 315891
 (54) • **Systeme und Verfahren zur Validierung von Vorlagen**
 • **Systems and methods of validating templates**
 • **Systèmes et procédés de validation de modèles**
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
 (72) Hartmann, Falk, 01217 Dresden, DE
 (74) Hössle, Markus, Hössle Kudlek & Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **G06F 17/27** (11) **0 974 915 B1**
G06F 17/21

- (25) En (26) En
 (21) 99114138.3 (22) 20.07.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 26.01.2000
 (30) 20.07.1998 US 119183
 (54) • **Verfahren und System zum Extrahieren von Adressen aus einem Strom von Druckdaten**
 • **A method and system of print stream address extraction**
 • **Méthode et système pour l'extraction d'adresses à partir d'un flux de données d'impression**
- (73) PITNEY BOWES INC., World Headquarters One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
 (72) Brown, Nanette, Norwalk, Connecticut 06851, US
 Girardi, Victor, Oxford, Connecticut 06478-1839, US
 Kelley, Michael, Woodinville, Washington 98072, US
 Koviakas, Paul A., Milford, Connecticut 06460, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G06F 17/27 → (51) **G06F 17/24**

(51) **G06F 17/30** (11) **1 364 314 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 01998908.6 (22) 28.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 26.11.2003
 (86) GB 2001/005242 28.11.2001
 (87) WO 2002/044940 2002/23 06.06.2002
 (30) 30.11.2000 GB 0029238
 (54) • **VERFAHREN ZUM ORGANISIEREN, ABFRAGEN UND NAVIGIEREN EINER DATENBANK**
 • **METHOD OF ORGANISING, INTERROGATING AND NAVIGATING A DATABASE**
 • **BASE DE DONNEES**
- (73) Coppereye Limited, Box House, Box, Wiltshire SN13 8AA, GB
 (72) PAULY, Duncan, Gunther, c/o Coppereye Limited, Box, Wiltshire SN13 8AA, GB
 (74) Ribeiro, James Michael, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
 (60) 08016612.7 / 2 009 559

G06F 17/30 → (51) **H04L 12/28**
G06F 17/30 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 17/50** (11) **1 710 720 B1**
G06T 17/30 **G06T 17/20**
(25) En (26) En
(21) 05290789.6 (22) 08.04.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 11.10.2006
(54) • Verfahren zum Computer-unterstützten Entwurf eines Modell-Objektes mit mehreren Flächen
• Method of computer-aided design of a modeled object having several faces
• Méthode de construction assistée par ordinateur d'un objet modelé comportant plusieurs faces
(73) Dassault Systèmes, 9, quai Marcel Dassault, B.P. 310, 92156 Suresnes Cedex, FR
(72) Maille, Joran, 92140 Clamart, FR
Rorato, Remy, 75015 Paris, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

G06F 17/50 → (51) **B60C 19/00**
G06F 19/00 → (51) **A61B 19/00**

(51) **G06F 21/24** (11) **1 852 802 B1**
(25) En (26) En
(21) 06113483.9 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LV LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 07.11.2007
(54) • System und Verfahren zur Verarbeitung von Nachrichten mit verschlüsselbaren Nachrichtenteilen
• System and method for processing messages with encryptable message parts
• Système et procédé de traitement de messages avec des éléments de message encryptables
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Brown, Michael K., Kitchener Ontario N2M 2Z2, CA
Kirkup, Michael G., Waterloo, Ontario N2J 4Y3, CA
Brown, Michael S., Waterloo Ontario N2K 4B1, CA
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **1 877 952 B1**
G06K 19/00 **H04B 5/02**
(25) En (26) En
(21) 06728045.3 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LV LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(86) IB 2006/051291 25.04.2006
(87) WO 2006/114768 2006/44 02.11.2006
(30) 28.04.2005 EP 05103531
(54) • SCHALTUNG FÜR EIN KOMMUNIKATIONSGERÄT UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER ÜBERTRAGUNG
• CIRCUIT FOR A COMMUNICATION DEVICE AND METHOD OF CONTROLLING A TRANSMISSION
• CIRCUIT POUR UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET METHODE DE COMMANDE D'UNE TRANSMISSION
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) BREITFUSS, Klemens, A-1101 Vienna, AT

(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

G06K 7/00 → (51) **G06K 13/08**
G06K 7/01 → (51) **G06K 7/08**

(51) **G06K 7/08** (11) **1 760 628 B1**
G06K 7/01 **G11B 5/48**
G11B 21/00 **G11B 21/02**
(25) En (26) En
(21) 06017899.3 (22) 28.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LV LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(30) 31.08.2005 JP 2005251685
30.09.2005 JP 2005288905
13.09.2005 JP 2005264859
(54) • Magnetkopfgrippe, Vorrichtung zum Betrieb eines magnetischen Aufzeichnungsmediums und Halterahmen für einen Magnetkopf
• Magnetic head group, magnetic recording medium processing device and magnetic head-holding frame
• Groupe de tête magnétique, dispositif de traitement de support d'enregistrement magnétique et cadre de support de tête magnétique
(73) Nidec Sankyo Corporation, 5329, Shimosuwa-machi, Suwa-gun, Nagano 393-8511, JP
(72) Yamanaka, Nobuyuki, c/o Nidec Sankyo Corporation, Suwa-gun Nagano, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwältinnen Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **1 114 391 B1**
G06K 19/06 **G06K 9/22**
G02B 26/10 **G06K 7/14**

(25) En (26) En
(21) 99948221.9 (22) 13.09.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 11.07.2001
(86) US 1999/021121 13.09.1999
(87) WO 2000/016240 2000/12 23.03.2000
(30) 14.09.1998 US 100268 P
(54) • VERFAHREN ZUR SCHNELLEN KANTENDETEKTION, BESTÄNDIG GEGEN HOHE INTERSYMBOLSTÖRUNG
• FAST EDGE DETECTION SYSTEM TOLERANT OF HIGH DEGREE OF INTERSYMBOL INTERFERENCE
• SYSTEME DE DETECTION RAPIDE DES CONTOURS POUVANT FONCTIONNER A DES TAUX ELEVES DE BROUILLAGE INTER-SYMBOLS
(73) Datalogic Scanning, Inc., 959 Terry Street, Eugene OR 97402-9120, US
(72) COLEMAN, Edward, P., Liverpool, New York 13088, US
COLLEY, James, E., Junction City, OR 97448, US
O'DONNELL, Patrick, M., Springfield, OR 97478, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **1 150 241 B1**
G06K 7/14

(25) En (26) En
(21) 01303214.9 (22) 05.04.2001
(84) DE FR GB
(43) 31.10.2001
(30) 26.04.2000 US 558652

(54) • Verfahren und Vorrichtung mit zweifacher Schwellwertbildung bei der Verarbeitung von Strichcodesignalen
• Method and apparatus for dual thresholding in processing of barcode signals
• Méthode et dispositif pour établir un double seuil en traitant des signaux de codes à barres
(73) NCR International, Inc., 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
(72) Tang, Hong, Suwanee, GA 30024, US
(74) MacLeod, Roderick William, et al, NCR Limited Architecture & Technology Discovery Centre, 3 Fulton Road Dundee DD2 4SW, GB

G06K 7/14 → (51) **G06K 7/10**
G06K 9/22 → (51) **G06K 7/10**

G06K 9/32 → (51) **H04N 1/32**

(51) **G06K 13/08** (11) **1 035 496 B1**
G06K 7/00
(25) En (26) En
(21) 00104961.8 (22) 08.03.2000
(84) DE
(43) 13.09.2000
(30) 08.03.1999 JP 6006899
(54) • Chipkartenleser
• IC card reader
• Lecteur de carte à puce
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Oki, Hajime, Toyonaka-shi, Osaka, JP
Kanayama, Yasuhiro, Osaka-shi, Osaka, JP
(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06K 15/10** (11) **1 355 263 B1**
G06F 3/12 **B41J 2/045**
B41J 2/05

(25) En (26) En
(21) 03008594.8 (22) 14.04.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 22.10.2003
(30) 15.04.2002 JP 2002112615
(54) • Druckgerät und Pufferverwaltungsverfahren
• Printing apparatus and buffer management method
• Appareil d'impression et procédé de gestion de tampon
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Moriyama, Jiro, Tokyo, JP
Kanda, Hidehiko, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G06K 17/00 → (51) **G06F 13/38**
G06K 17/00 → (51) **G07F 7/08**

G06K 19/00 → (51) **G06F 13/38**
G06K 19/00 → (51) **G06K 7/00**

G06K 19/06 → (51) **G06K 7/10**
G06K 19/07 → (51) **A63F 3/00**

G06M 9/00 → (51) **A63F 3/00**
G06T 1/00 → (51) **H04N 1/32**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 997 071 B1**
G06T 7/40
(25) En (26) En
(21) 07705596.0 (22) 06.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
- (86) IB 2007/000362 06.02.2007
- (87) WO 2007/107816 2007/39 27.09.2007
- (30) 21.03.2006 IT MO20060093
- (54) • *VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN UNGLEICHFÖRMIGER BEREICHE AUF EINER OBERFLÄCHE*
• *A METHOD FOR IDENTIFYING NON-UNIFORM AREAS ON A SURFACE*
• *METHODE D'IDENTIFICATION DES ZONES NON UNIFORMES D'UNE SURFACE*
- (73) System S.p.A., Via Ghiarola Vecchia 73, 41042 Fiorano Modenese (MO), IT
- (72) STEFANI, Franco, 41049 Sassuolo (Modena), IT
LAMPUGNANI, Davide, 41020 Baggiovara (Modena), IT
- (74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via M. Vellani, 20, 41124 Modena, IT

G06T 7/00 → (51) **H04N 1/32**

- (51) **G06T 7/20** (11) **1 857 979 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07075360.3 (22) 08.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
- (30) 17.05.2006 US 383911
- (54) • *Bewegobjekterkennung*
• *Moving object detection*
• *Détection d'objet en mouvement*
- (73) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Neff, Michael G., Lake Saint Louis, MO 63367, US
Cheng, Shirley N., Richmond Heights, MO 63117, US
Johnson, Ted L., Florissant, MO 63033, US
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

G06T 7/40 → (51) **G06T 7/00**

G06T 17/20 → (51) **G06F 17/50**

G06T 17/30 → (51) **G06F 17/50**

G07B 17/00 → (51) **H04L 1/00**

G07C 5/00 → (51) **B60R 16/02**

- (51) **G07D 7/12** (11) **1 287 496 B1**
H04N 1/04
- (25) De (26) De
- (21) 01940526.5 (22) 25.05.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- SI
- (43) 05.03.2003
- (86) EP 2001/005990 25.05.2001
- (87) WO 2001/095261 2001/50 13.12.2001
- (30) 07.06.2000 DE 10028241
- (54) • *DOKUMENTENPRÜFGERÄT*
• *DEVICE FOR VERIFYING DOCUMENTS*
• *APPAREIL DE VERIFICATION DE DOCUMENTS*
- (73) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10969 Berlin, DE
- (72) MASSEN, Robert, 78337 Öhningen, DE
FRANZ, Thomas, 78465 Konstanz, DE
LEITNER, Thomas, 78462 Konstanz, DE
EBERHARDT, Jörg, 88069 Tettnang, DE

- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **G07F 7/08** (11) **1 739 606 B1**
G06K 17/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 05734672.8 (22) 21.04.2005
- (84) DE GB
- (43) 03.01.2007
- (86) JP 2005/007643 21.04.2005
- (87) WO 2005/103974 2005/44 03.11.2005
- (30) 21.04.2004 JP 2004126047
- (54) • *SYSTEM ZUM AUSTAUSCH ELEKTRONISCHER WERTE, MOBILES ENDGERÄT UND VERFAHREN ZUM AUSTAUSCHEN ELEKTRONISCHER WERTE*
• *ELECTRONIC VALUE EXCHANGE SYSTEM, MOBILE TERMINAL, AND ELECTRONIC VALUE EXCHANGE METHOD*
• *SYSTÈME D'ÉCHANGE DE VALEURS ÉLECTRONIQUES, TERMINAL MOBILE, ET PROCÉDÉ D'ÉCHANGE DE VALEURS ÉLECTRONIQUES*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Sakamura, Ken, 4-9-2 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
Koshizuka, Noboru, 2-27-20, Nishikubo, Musashino-shi, Tokyo 180-0013, JP
- (72) SAKAMURA, Ken, 1410032, JP
KOSHIZUKA, Noboru, 1800013, JP
MORI, K., I. p. Dept, NTT DoCoMo Inc, Chiyoda-ku, Tokyo 1006150, JP
TERADA, M., I.P. Dept, NTT DoCoMo Inc, Chiyoda-ku, Tokyo 1006150, JP
ISHII, K., I.P. Dept, NTT DoCoMo Inc, Chiyoda-ku, Tokyo 1006150, JP
HONGO, S., I.P. Dept, NTT DoCoMo Inc, Chiyoda-ku, Tokyo 1006150, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G07F 11/38** (11) **1 634 254 B1**
A47B 88/08

- (25) De (26) De
- (21) 04715291.3 (22) 27.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
- (86) EP 2004/001953 27.02.2004
- (87) WO 2004/107279 2004/50 09.12.2004
- (30) 03.06.2003 DE 10324968
- (54) • *WARENFACH MIT AUSZIEHVORRICHTUNG FÜR WARENAUTOMATEN*
• *MERCHANDISE DRAWER COMPRISING AN EXTENDING DEVICE FOR VENDING MACHINES*
• *COMPARTIMENT A MARCHANDISES DOTE D'UN DISPOSITIF TELESCOPIQUE DANS UN DISTRIBUTEUR DE MARCHANDISES*
- (73) Deutsche Wurlitzer GmbH, Niederdorf 5, 32351 Stemwede-Levern, DE
- (72) HEIDEMANN, Jens, 32257 Bünde, DE
OBERMEIER, Jürgen, 32609 Hüllhorst, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **G07F 11/42** (11) **1 994 509 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07734010.7 (22) 13.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
- (86) IB 2007/000672 13.03.2007
- (87) WO 2007/105102 2007/38 20.09.2007

- (30) 16.03.2006 IT MI20060476
- (54) • *GETRIEBEMOTORGRUPPE FÜR EINEN PRODUKTVERKAUFSAUTOMATEN*
• *GEARMOTOR GROUP FOR A VENDING MACHINE OF PRODUCTS*
• *GROUPE DE MOTEUR A ENGRENAGES POUR DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE DE PRODUITS*
- (73) Officine Meccaniche F.lli Manea S.r.l., Via Pasubio 121, 36010 Zane' (Vicenza), IT
- (72) NICOLINI, Antonio, I-36015 Schio (Vicenza), IT
- (74) Martegani, Franco, et al, Franco Martegani S.r.l. Via Carlo Alberto, 41, 20052 Monza (Milano), IT

(51) **G07F 17/32** (11) **1 255 234 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02253034.9 (22) 30.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.11.2002
- (30) 01.05.2001 US 847051
- (54) • *Spielgerät*
• *Gaming apparatus*
• *Machine de jeu*
- (73) IGT, 9295 Prototyp Drive, Reno, Nevada 89511, US
- (72) Martinek, Michael G., Fort Collins, Colorado 80528, US
Jackson, Mark D., Fort Collins, Colorado 80526, US
Kingham, David R., Johnstown, Colorado 80534, US
Wasinger, Timothy S., Fort Collins, Colorado 80526, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G07F 17/32** (11) **1 259 945 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01913153.1 (22) 28.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.11.2002
- (86) US 2001/006395 28.02.2001
- (87) WO 2001/065508 2001/36 07.09.2001
- (30) 01.03.2000 US 516428
- (54) • *INTERAKTIVES WETTSSYSTEM ZUM WETTEN NACH KRITERIEN*
• *INTERACTIVE WAGERING SYSTEM WITH CRITERIA WAGERING*
• *SYSTEME DE PARIS INTERACTIFS DOTE DE CRITERES DE PARIS*
- (73) ODS Properties, Inc., 6701 Center Drive West, Los Angeles, CA 90045, US
- (72) SATTERFIELD, Kevin, D., Coweta, OK 74429, US
MARSHALL, Connie, T., Muskogee, OK 74401, US
ZARING, Jon, C., Atlanta, GA 30319, US
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G08B 21/06 → (51) **A61F 7/02**

G08C 17/02 → (51) **H04B 5/02**

G08C 17/02 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **G08G 1/015** (11) **1 998 303 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 07425302.2 (22) 21.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008

- (54) • *System zur Überwachung des Fahrzeugaufkommens in einem Autobahnabschnitt*
• *System for monitoring vehicle transit along a highway section*
- *Système de surveillance d'un passage de véhicule le long d'une section d'autoroute*
- (73) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT
- (72) Zangherati Silvia, 10043 Orbassano, IT
- Corongiu Alessio, 10043 Orbassano, IT
- (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **G08G 1/095** (11) **1 936 582 B1**
F21S 8/00 F21V 11/00
F21Y 101/02

- (25) De (26) De
- (21) 06026856.2 (22) 23.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (54) • *Signalgeberoptik zum Einbau in eine Verkehrsampel*
• *Optics for signal emitter for installation in a traffic light*
• *Bloc optique de transmission de signaux pour feux de circulation*
- (73) LIC Langmatz GmbH, Am Gschwend 10, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Flosdorff, Jürgen, Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE

G08G 1/0969 → (51) **G01C 21/36**

(51) **G09F 3/02** (11) **1 661 107 B1**
C09K 11/06 **C08L 43/00**
C08L 23/04 **C08K 5/09**

- (25) En (26) En
- (21) 04801911.1 (22) 18.08.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 31.05.2006
- (86) US 2004/026792 18.08.2004
- (87) WO 2005/020194 2005/09 03.03.2005
- (30) 22.08.2003 US 497261 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTITÄTSVERIFIKATION DURCH VERWENDUNG TRANSPARENTER LUMINESZENTER POLYMERE*
• *METHODS FOR IDENTITY VERIFICATION USING TRANSPARENT LUMINESCENT POLYMERS*
• *PROCEDES DE VERIFICATION D'IDENTITE UTILISANT DES POLYMERES TRANSPARENTS ET LUMINESCENTS*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) DEAN, David, M., West Chester, Pennsylvania 19382, US
- (74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **G09F 15/00** (11) **1 446 788 B1**
(25) En (26) En

- (21) 02780986.2 (22) 22.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 18.08.2004
- (86) BR 2002/000160 22.11.2002
- (87) WO 2003/052722 2003/26 26.06.2003
- (30) 23.11.2001 BR P10105444
- 23.08.2002 BR 0105444
- 21.11.2002 BR 0105444

- (54) • *INFORMATIONSANZEIGEEINHEIT*
• *INFORMATION-DISPLAYING UNIT*
• *UNITE D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS*
- (73) D'Ornano, Gilles François Dominique, Avenida Sernanbetiba, 6250, Ap 606, Barra da Tijuca, CEP-22630-012 Rio de Janeiro, RJ, BR
- (72) D'Ornano, Gilles François Dominique, CEP-22630-012 Rio de Janeiro, RJ, BR
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **G09G 3/22** (11) **0 762 372 B1**
H01J 31/12

- (25) En (26) En
- (21) 96306142.9 (22) 22.08.1996
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 12.03.1997
- (30) 23.08.1995 JP 21455595
- 08.08.1996 JP 20966796
- (54) • *Treiberschaltung für eine Anzeige mit mehreren Elektronenquellen*
• *Driving circuit for a display having a multi-electron source*
• *Circuit de commande d'un dispositif d'affichage comportant des sources d'électrons multiples*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Todokoro, Yasuyuki, Tokyo, JP
- Suzuki, Hidetoshi, Tokyo, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G09G 5/10 → (51) **H04N 5/74**

G10H 1/36 → (51) **G11B 20/12**

G10L 19/00 → (51) **H04N 1/32**

G11B 5/39 → (51) **H01F 10/32**

G11B 5/48 → (51) **G06K 7/08**

- (51) **G11B 5/596** (11) **1 271 476 B1**
(25) En (26) En
- (21) 01308470.2 (22) 03.10.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 02.01.2003
- (30) 21.06.2001 JP 2001188185
- (54) • *Schreibverfahren für Burstfehler der Positionsdaten und Zugehöriges Magnetplattenlaufwerk für dieses*
• *Burst position error data write method and magnetic disk unit*
• *Méthode pour écrire des données d'erreurs de positions et disque magnétique associé*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Hirano, Masakazu, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Suzuki, Nobuyuki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G11B 7/00** (11) **1 573 723 B1**
G11B 11/00 G11B 7/007
G11B 20/18

- (25) En (26) En
- (21) 03815979.4 (22) 01.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) KR 2003/002027 01.10.2003
- (87) WO 2004/075180 2004/36 02.09.2004

- (30) 21.02.2003 KR 2003010925
- 03.03.2003 KR 2003013200
- 16.04.2003 KR 2003023876
- (54) • *Einmal beschreibbares optisches Aufzeichnungsmedium und zugehörige Verwaltungsmethode zum Fehlermanagement*
• *WRITE-ONCE OPTICAL RECORDING MEDIUM AND DEFECT MANAGEMENT INFORMATION MANAGEMENT METHOD THEREOF*
• *SUPPORT OPTIQUE INSCRIPTIBLE UNE FOIS ET PROCEDE ASSOCIE DE GESTION D'INFORMATIONS DE GESTION DE DEFAULTS*
- (73) LG ELECTRONICS, INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) PARK, Yong Cheol, Gwachon-si, Gyeonggi-do 427-030, KR
- KIM, Sung Dae, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-746, KR
- (74) Viktor, Rainer, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 09158586.9

G11B 7/00 → (51) **G11B 20/12**

(51) **G11B 7/0065** (11) **1 837 871 B1**
G11B 7/258

- (25) En (26) En
- (21) 07300848.4 (22) 06.03.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 26.09.2007
- (30) 20.03.2006 EP 06111396
- (54) • *Holografisches Speichersystem und Verfahren dafür*
• *Holographic storage system and method*
• *Système et méthode de stockage de données holographique*
- (73) THOMSON Licensing S.A., 46, quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Hossfeld, Wolfgang, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 7/0065 → (51) **G11B 7/135**

G11B 7/007 → (51) **G11B 20/00**

- (51) **G11B 7/013** (11) **1 493 148 B1**
(25) En (26) En
- (21) 03704914.5 (22) 05.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2005
- (86) IB 2003/000879 05.03.2003
- (87) WO 2003/083848 2003/41 09.10.2003
- (30) 29.03.2002 EP 02076255
- (54) • *AUFZEICHNUNGSVERFAHREN EINES OPTISCHEN AUFZEICHNUNGSMEDIUMS*
• *WRITING SCHEME FOR AN OPTICAL RECORDING MEDIUM*
• *MECANISME D'ECRITURE POUR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE*

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN SOMEREN, Bob, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- COENE, Willem, M., J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/08 → (51) **G02B 7/02**

G11B 7/08 → (51) **G11B 7/085**(51) **G11B 7/085** (11) **1 701 343 B1**
G11B 7/08

- (25) En (26) En
(21) 06300154.9 (22) 22.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 13.09.2006
(30) 07.03.2005 DE 102005010868
(54) • *Abtastgerät für optische Speichermedien*
• *Scanning device for optical storage media*
• *Dispositif de balayage pour support de stockage optique*
- (73) THOMSON Licensing S.A., 46, quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Tabor, Günter, 78056 Villingen-Schwenningen, DE
Baas, Reiner, 77790 Steinach, DE
Dupper, Rolf, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 7/085 → (51) **G11B 7/09**(51) **G11B 7/09** (11) **1 909 271 B1**
G11B 7/085 **G11B 7/12**
G11B 7/08 G02B 7/02

- (25) En (26) En
(21) 07117627.5 (22) 01.10.2007
(84) DE
(43) 09.04.2008
(30) 02.10.2006 JP 2006270274
(54) • *Optischer Lesekopf zur Verhinderung der Leistungsbeeinträchtigung eines Klebmittels zur Stützung von Teilen einer Dämpfungsbasis*
• *Optical pickup actuator capable of preventing adhesive agent in supporting portions of a damper base from deteriorating in strength*
• *Actionneur pour tête de lecture optique capable d'empêcher l'agent adhésif dans des parties supportées d'un socle d'amortisseur de se détériorer en résistance*
- (73) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-Shi, Tokyo, JP
- (72) Tadano, Masahiko, c/o Mitsumi Electric Co., Ltd., Yamagata-shi Yamagata, JP
Moriya, Akihiro, c/o Mitsumi Electric Co., Ltd., Yamagata-shi Yamagata, JP
- (74) Tetzner, Michael, et al, Anwaltskanzlei Dr. Tetzner Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

G11B 7/12 → (51) **G11B 7/09****G11B 7/12** → (51) **G11B 7/135**(51) **G11B 7/135** (11) **1 788 563 B1**
G11B 7/0065 **G11B 7/12**

- (25) Ja (26) En
(21) 05770383.7 (22) 09.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 23.05.2007
(86) JP 2005/014555 09.08.2005
(87) WO 2006/025196 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 JP 2004251804
(54) • *HOLOGRAMM-WIEDERGABEKOPF*
• *HOLOGRAM REPRODUCTION HEAD*
• *TETE DE REPRODUCTION D'HOLOGRAMME*
- (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) SOMENO, Yoshihiro, c/o Alps Electric Co., Ltd, Tokyo 145-8501, JP

MITSUYA, Shinji, c/o Alps Electric Co., Ltd, Tokyo 145-8501, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **G11B 7/135** (11) **1 805 756 B1**
G02B 26/06

- (25) En (26) En
(21) 05782789.1 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007
(86) IB 2005/052979 12.09.2005
(87) WO 2006/030371 2006/12 23.03.2006
(30) 16.09.2004 EP 04300605
(54) • *OPTISCHE ABTASTVORRICHTUNG*
• *OPTICAL SCANNING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE BALAYAGE OPTIQUE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SCHLEIPEN, Johannes Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR
- (74) Baque, Grégory Frank Yves, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/135** (11) **1 887 572 B1**
G02B 26/08

- (25) En (26) En
(21) 07015364.8 (22) 06.08.2007
(84) DE FR GB PL
(43) 13.02.2008
(30) 09.08.2006 JP 2006216672
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Spiegeln mit variabler Form*
• *Manufacturing method for variable shape mirror*
• *Procédé de fabrication pour miroir de forme variable*
- (73) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (72) Maeda, Shigeo, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Tanaka, Katsuhiko, Kusatsu Shiga, 525-8577, JP
Ishii, Akira, Kusatsu Shiga, 525-8577, JP
Sugiyama, Susumu, Kusatsu Shiga, 525-8577, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G11B 7/135** (11) **1 909 273 B1**
G11B 7/22

- (25) En (26) En
(21) 07019375.0 (22) 02.10.2007
(84) DE FR GB
(43) 09.04.2008
(30) 03.10.2006 JP 2006271568
(54) • *Optisches Abtastgerät und Herstellungsverfahren dafür*
• *Optical pickup and manufacturing method for optical pickup*
• *Tête de lecture optique et son procédé de fabrication*
- (73) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (72) Hatano, Shinya, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Takahashi, Kazuhiro, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Sasaoka, Hiromasa, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Hosoda, Ryoza, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G11B 7/22 → (51) **G11B 7/135**(51) **G11B 7/24** (11) **1 589 530 B1**
G11B 7/26

- (25) Ja (26) En
(21) 04706838.2 (22) 30.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 26.10.2005
(86) JP 2004/000929 30.01.2004
(87) WO 2004/068484 2004/33 12.08.2004
(30) 30.01.2003 JP 2003022307
17.11.2003 JP 2003386539
(54) • *OPTISCHER DATENTRÄGER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *OPTICAL DISK AND ITS MANUFACTURING METHOD*
• *DISQUE OPTIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (73) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, 1-chome, Taito, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) KINOSHITA, Toshiro, c/o Toppan Printing Co., Ltd., Tokyo 110-0016, JP
KOBAYASHI, Akihiko, c/o Toppan Printing Co., Ltd., Tokyo 110-0016, JP
SASAKI, Noboru, c/o Toppan Printing Co., Ltd., Tokyo 110-0016, JP
ARISAWA, Makoto, c/o Toppan Printing Co., Ltd., Tokyo 110-0016, JP
IWASE, Hiroshi, c/o Toppan Printing Co., Ltd., Tokyo 110-0016, JP
SEKIGUCHI, Mamoru, c/o Toppan Printing Co., Ltd., Tokyo 110-0016, JP
OGAWA, Hiroshi, c/o Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
YAMASAKI, Yoshimori, c/o Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
OSATO, Kiyoshi, c/o Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
YAMAMOTO, Masanobu, c/o Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
KASHIWAGI, Toshiyuki, c/o Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G11B 7/258 → (51) **G11B 7/0065****G11B 7/26** → (51) **G11B 7/24****G11B 11/00** → (51) **G11B 7/00**(51) **G11B 17/04** (11) **1 752 982 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05739285.4 (22) 13.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 14.02.2007
(86) JP 2005/008744 13.05.2005
(87) WO 2005/112026 2005/47 24.11.2005
(30) 19.05.2004 JP 2004148932
(54) • *DATENTRÄGER-TRAGEINRICHTUNG UND AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEINRICHTUNG FÜR EINEN OPTISCHEN DATENTRÄGER*
• *DISK CARRYING DEVICE AND OPTICAL DISK RECORDING/REPRODUCING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT DE DISQUE ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION DE DISQUE OPTIQUE*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) INOUE, Takashi Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
HINO, Yukata Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

TAKAHASHI, Junya Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
KOBAYASHI, Hiroki Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
ITO, Tatsuo Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

Yamanashi, Hiroki, Pioneer Elec. Cor., Head Office, Tokyo-to, JP
Nakayama, Hisayuki, Pioneer LDC, Inc., Tokyo-to, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(62) 97301858.3 / 0 798 723

PAREDES, Jose Angel, Austin, TX 78759, US
(74) Jennings, Michael John, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G11B 19/04 → (51) G11B 20/00

(51) **G11B 20/00** (11) **1 054 399 B1**
G11B 20/12 **G11B 7/007**
G11B 19/04
(25) En (26) En
(21) 00110275.5 (22) 22.05.2000
(84) DE FR GB
(43) 22.11.2000
(30) 20.05.1999 JP 14063699
(54) • *Gerät zur Herstellung eines Informationsaufzeichnungsmediums und Informationsaufzeichnungsmedium*
• *Apparatus for manufacturing information record medium and information record medium*
• *Appareil de production de support d'enregistrement d'informations et support d'enregistrement d'informations*
(73) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
(72) Kuroda, Kazuo, Tokorozawa Works, Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 440151, 80750 München, DE
(60) 05019025.5 / 1 615 215
05019105.5 / 1 615 216

G11B 20/12 → (51) G11B 20/00

G11B 21/00 → (51) G06K 7/08

G11B 21/02 → (51) G06K 7/08

G11B 27/034 → (51) G11B 20/12

G11B 27/10 → (51) G11B 20/12

G11B 27/30 → (51) G11B 20/12

G11B 27/32 → (51) G11B 20/12

G11B 27/34 → (51) G11B 20/12

(51) **G11B 33/04** (11) **1 766 627 B1**
(25) En (26) En
(21) 05746761.5 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) GB 2005/002119 27.05.2005
(87) WO 2005/119684 2005/50 15.12.2005
(30) 29.05.2004 GB 0412115
(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG*
• *SECURITY APPARATUS*
• *APPAREIL DE SECURITE*
(73) Dubois Limited, Amaray House, Arkwright Road, Corby, Northants NN17 5AE, GB
(72) JOHNSTON, Robert, Geddington, Northants NN14 1AU, GB
HEIN, John, Leeds LS29 6EX, GB
(74) Unwin, Stephen Geoffrey, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **G11B 20/12** (11) **1 229 539 B1**
G11B 27/32 **G11B 27/10**
G11B 27/30 **G11B 27/034**
G11B 27/34 **G10H 1/36**
G11B 7/00

(25) En (26) En
(21) 02009368.8 (22) 19.03.1997
(84) DE FR GB
(43) 07.08.2002
(30) 25.03.1996 JP 6873096
(54) • *Informationsaufzeichnungsmedium, Gerät zur Aufzeichnung auf demselben und Gerät zur Wiedergabe aus demselben*
• *Information recording medium, apparatus for recording the same and apparatus for reproducing the same*
• *Milieu d'enregistrement d'informations, appareil d'enregistrement sur ceci et appareil de reproduction de ceci*
(73) PIONEER ELECTRONIC CORPORATION, No. 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku Tokyo-to, JP
(72) Moriyama, Yoshiaki, Pioneer Electronic Corporation, Tsurugashima-shi, Saitama-ken, JP
Yamamoto, Kaoru, Pioneer Electronic Corporation, Tsurugashima-shi, Saitama-ken, JP
Tozaki, Akihiro, Pioneer Electronic Corporation, Tsurugashima-shi, Saitama-ken, JP
Yoshimura, Ryuichiro, Pioneer Electronic Cor., Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
Yoshio, Junichi, Pioneer Electronic Cor., Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
Kobori, Hirohide, Pioneer Electronic Cor., Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
Iwase, Takeshi, Pioneer Electronic Cor., Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
Sawabe, Takao, Pioneer Elec. Cor., Head Office, Tokyo-to, JP

G11C 7/20 → (51) G06F 11/00

(51) **G11C 7/22** (11) **1 784 834 B1**

(25) En (26) En
(21) 05779156.8 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(86) EP 2005/054103 19.08.2005
(87) WO 2006/018452 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 US 922247
(54) • *REGISTERFILE-VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM INTEGRIEREN VON LESE-NACH-SCHREIB-BLOCKIERUNG UNTER VERWENDUNG VON DETEKTIONSZELLEN*
• *REGISTER FILE APPARATUS AND METHOD INCORPORATING READ-AFTER-WRITE BLOCKING USING DETECTION CELLS*
• *DISPOSITIF DE PILE DE REGISTRES ET PROCEDE A BLOCAGE DE LECTURE APRES ECRITURE AU MOYEN DE CELLULES DE DETECTION*
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) CHU, Sam Gat-Shang, Round Rock, TX 78681, US
KLIM, Peter Juergen, Austin, TX 78746, US
LEE, Michael Ju Hyeok, Austin, TX 78727, US

G11C 11/16 → (51) H01F 10/32

G11C 16/22 → (51) G06F 12/02

(51) **G11C 29/00** (11) **1 129 454 B1**
G06F 11/20
(25) En (26) En
(21) 00960642.7 (22) 08.09.2000
(84) DE FR GB
(43) 05.09.2001
(86) EP 2000/008848 08.09.2000
(87) WO 2001/020614 2001/12 22.03.2001
(30) 15.09.1999 EP 99203002
(54) • *VERFAHREN ZUR SPEICHERPRÜFUNG*
• *METHOD OF TESTING A MEMORY*
• *PROCEDE DE TEST D'UNE MEMOIRE*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) MARINISSEN, Erik, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
LOUSBERG, Guillaume, E., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
WIELAGE, Paul, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

G11C 29/00 → (51) G06F 11/00

(51) **G21F 5/018** (11) **1 899 982 B1**
A61M 5/178

(25) En (26) En
(21) 06759924.1 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(86) US 2006/018905 12.05.2006
(87) WO 2006/124891 2006/47 23.11.2006
(30) 16.05.2005 US 681565 P
(54) • *RADIOPHARMAZEUTISCHER CONTAINER MIT INJEKTIONSNADEL-ENTKAPPUNGS-VORRICHTUNG*
• *RADIOPHARMACEUTICAL CONTAINER HAVING SYRINGE CAPPER*
• *CONTENANT RADIOPHARMACEUTIQUE MUNI D'UNE COIFFE DE LA SERINGUE*
(73) MALLINCKRODT, INC., 675 McDonnell Boulevard P.O. Box 5840, St. Louis Missouri 63134, US
(72) FAGO, Frank, M., Mason, Ohio 45040, US
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H01B 1/12 → (51) H02N 11/00

(51) **H01B 1/22** (11) **1 794 763 B1**
C23C 18/44 **C22B 11/00**

(25) En (26) En
(21) 05809986.2 (22) 29.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 13.06.2007
(86) US 2005/034955 29.09.2005
(87) WO 2006/039380 2006/15 13.04.2006
(30) 29.09.2004 US 953409
(54) • *SILBER-MIKROBAND-ZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *SILVER MICROBAND COMPOSITION AND METHOD OF PRODUCTION*

- *COMPOSITION DE MICRORUBAN EN ARGENT ET SON PROCÉDE DE PREPARATION*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester NY 14650-2201, US
- (72) CHANG, Yun, Chea, Rochester, New York 14625, US
- SCHMITTOU, Eric, Richard, Rochester, New York 14612, US
- COWDERY-CORVAN, Peter, Jerome, Webster, New York 14580, US
- JAGANNATHAN, Seshadri, Rochester, New York 14618, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak SA Etablissement de Chalon Campus Industriel - Département Brevets Route de Demigny - Z.I. Nord - B.P. 21, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

- (51) **H01B 3/22** (11) **1 952 409 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06813331.3 (22) 08.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.08.2008
 (86) US 2006/030971 08.08.2006
 (87) WO 2007/046933 2007/17 26.04.2007
 (30) 20.10.2005 US 255086
 (54) • *NICHT INHIBIERTES ELEKTROISOLIERÖL*
 • *UNINHIBITED ELECTRICAL INSULATING OIL*
 • *HUILE ISOLANTE ÉLECTRIQUE DÉSIINHIBÉE*
- (73) Ergon Refining, Inc., 2829 Lakeland Drive P.O. Box 1639, Jackson, MS 39215-1639, US
 (72) PATRICK, John, K., Clinton, MS 39056, US
 PUCKETT, Lance, A., Madison, MS 39110, US
 RASCO, Jimmy, M., Vicksburg, MS 39180, US
 DAVIS, H., Don, Ridgeland, MS 39157, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01B 3/30 → (51) **H01H 73/06**

- (51) **H01B 3/44** (11) **1 190 423 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00930019.5 (22) 04.05.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 27.03.2002
 (86) SE 2000/000862 04.05.2000
 (87) WO 2000/068957 2000/46 16.11.2000
 (30) 05.05.1999 SE 9901620
 (54) • *ELEKTRISCHES KABEL*
 • *AN ELECTRICAL CABLE*
 • *CABLE ELECTRIQUE*
- (73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
 (72) EKLIND, Hans, S-413 26 Göteborg, SE
 GUSTAFSSON, Bill, S-444 41 Stenungsund, SE
 FAGRELL, Ola, S-444 45 Stenungsund, SE
 (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

H01C 1/14 → (51) **H01C 7/00**

- (51) **H01C 7/00** (11) **1 941 520 B1**
H01C 1/14 **H01C 17/28**
 (25) De (26) De
 (21) 07819122.8 (22) 18.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.07.2008
 (86) EP 2007/009057 18.10.2007

- (87) WO 2008/055582 2008/20 15.05.2008
 (30) 20.12.2006 DE 102006060387
 (54) • *WIDERSTAND, INSBESONDERE SMD-WIDERSTAND, UND ZUEGHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
 • *RESISTOR, PARTICULARLY SMD RESISTOR, AND ASSOCIATED PRODUCTION METHOD*
 • *RÉSISTANCE, NOTAMMENT RÉSISTANCE SMD ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*
- (73) Isabellenhütte Heusler GmbH & Co.KG, Eibacher Weg 3-5, 35683 Dillenburg, DE
 (72) HETZLER, Ulrich, 35688 Dillenburg/Oberscheid, DE
 (74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

- (51) **H01C 10/32** (11) **1 627 394 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04734829.7 (22) 26.05.2004
 (84) DE ES FR IT
 (43) 22.02.2006
 (86) EP 2004/005637 26.05.2004
 (87) WO 2004/107366 2004/50 09.12.2004
 (30) 27.05.2003 DE 10323964
 (54) • *HAPTISCHE BEGRENZUNG FÜR EINEN STUFENSCHALTER ODER EIN POTENTIOMETER*
 • *HAPTIC LIMITATION OF A STEP SWITCH OR A POTENTIOMETER*
 • *LIMITATION HAPTIQUE D'UN COMMUTEUR ROTATIF OU D'UN POTENTIOMETRE*
- (73) Preh GmbH, An der Stadthalle, 97616 Bad Neustadt a.d. Saale, DE
 (72) ERDLOFF, Dirk, 97618 Hohenroth, DE
 (74) Bauer, Wulf, et al, Bauer - Vorberg - Kayser Patentanwälte Lindenallee 43, 50968 Köln, DE

H01C 17/28 → (51) **H01C 7/00**

- (51) **H01F 7/16** (11) **1 875 480 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06743652.7 (22) 06.04.2006
 (84) CH DE ES FR GB IT LI
 (43) 09.01.2008
 (86) FR 2006/000768 06.04.2006
 (87) WO 2006/106240 2006/41 12.10.2006
 (30) 06.04.2005 FR 0503436
 (54) • *BISTABILER UND POLARISierter ELEKTROMAGNETISCHER AKTUATOR ZUR SCHNELLEN BETÄTIGUNG*
 • *QUICK-ACTION BISTABLE POLARIZED ELECTROMAGNETIC ACTUATOR*
 • *ACTIONNEUR ELECTROMAGNETIQUE POLAIRE BISTABLE A ACTIONNEMENT RAPIDE*
- (73) Moving Magnet Technologies M.M.T., 1, rue Christiaan Huygens, ZAC Lafayette, 25000 Besançon, FR
 (72) ANDRIEUX, Gaël, 260 SONCEBOZ, CH
 BIWERSI, Stéphane, F-25000 Besançon, FR
 (74) Novagraaf IP, 3, avenue de l'Opéra, 75001 Paris, FR

- (51) **H01F 10/32** (11) **1 471 543 B1**
G11B 5/39 **G11C 11/16**
 (25) En (26) En
 (21) 04400023.0 (22) 23.04.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 27.10.2004
 (30) 25.04.2003 KR 2003026256
 (54) • *Magnetoresistive Strukturen*
 • *Magnetoresistive structures*
 • *Structures magnétorésistives*
- (73) Korea University Foundation, 1, 5-ka, Anam-dong, Sungbuk-ku, Seoul 136-701, KR

- (72) Park, Jeong-Suk, 1703 Sungji-Heights III Bldg., Seoul 135-080, KR
 Lee, Seong-Rae, Seoul 136-701, KR
 Kim, Young-Keun, Seoul 136-701, KR
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **H01F 27/29** (11) **1 973 126 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 08354010.4 (22) 04.02.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU HR IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.09.2008
 (30) 20.03.2007 FR 0702010
 (54) • *Spule für Oberspannung, die für einen Trockentransformator und einen Hochspannungs-/Niedrigspannungstransformator, die sie enthalten, angepasst werden kann*
 • *Adjustable primary voltage coil for a dry-type transformer and HV/LV transformer comprising same*
 • *Bobine de tension primaire ajustable pour transformateur sec et transformateur HT/BT la comprenant*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
 (72) Ginevra, Bernard, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
 Megias, Jean, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
 Meley, Jean-Pierre, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
 Pulfer, Philippe, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
 Carrante, Jean-Michel, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
 Fausto, Franck, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
 Walter, Frédéric, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
 (74) Péru, Laurence, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle WTC / E1, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

- (51) **H01F 27/34** (11) **1 016 102 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98902350.2 (22) 02.02.1998
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
 LT LV RO SI
 (43) 05.07.2000
 (86) SE 1998/000153 02.02.1998
 (87) WO 1998/034245 1998/31 06.08.1998
 (30) 03.02.1997 SE 9700336
 28.11.1997 SE 9704412
 (54) • *LEISTUNGSTRANSFORMATOR/INDUKTANZ*
 • *POWER TRANSFORMER/INDUCTOR*
 • *TRANSFORMATEUR D'ALIMENTATION/BOBINE D'INDUCTION*
- (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) FROMM, Udo, S-724 67 Västerås, SE
 HÖRNFELDT, Sven, S-724 62 Västerås, SE
 HOLMBERG, Pär, S-721 78 Västerås, SE
 KYLANDER, Gunnar, S-723 43 Västerås, SE
 MING, Li, S-723 41 Västerås, SE
 LEIJON, Mats, S-723 35 Västerås, SE
 (74) Johansson Webjörn, Ingmari, et al, L.A. Groth & Co KB Patentbyrå, P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **H01G 9/15** (11) **1 713 103 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 06075763.0 (22) 29.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.10.2006
- (30) 11.04.2005 DE 102005016727
- (54) • *Elektrolytkondensatoren mit polymerer Aussenschicht und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Electrolytic capacitors having a polymeric outer layer and process of their production*
• *Condensateurs électrolytiques ayant une couche externe polymérique et leur procédé de manufacture*
- (73) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE
- (72) Merker, Udo, 51105 Köln, DE
Wussow, Klaus, 57250 Netphen, DE
Jonas, Friedrich, 52066 Aachen, DE
- (74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, et al, H.C. Starck GmbH Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

- (51) **H01G 9/20** (11) **1 801 875 B1**
(25) En (26) En
(21) 07102267.7 (22) 27.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 27.06.2007
 - (30) 27.09.2000 JP 2000295255
02.04.2001 JP 2001103858
 - (54) • *Lichtempfangsvorrichtung bestehend aus einem differentiellen und stationären Detektor und Bildsensor*
• *Composite light-receiving device made of differential and stationary response-type device and image sensor*
• *Dispositif photorécepteur composé d'un détecteur différentiel, d'un détecteur stationnaire et d'un capteur d'image*
 - (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 - (72) Ono, Michi, Kanagawa-ken, JP
 - (74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE
 - (62) 01123164.4 / 1 207 556

- (51) **H01H 9/40** (11) **1 377 995 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 02729610.2 (22) 10.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 07.01.2004
 - (86) SE 2002/000034 10.01.2002
 - (87) WO 2002/056326 2002/29 18.07.2002
 - (30) 11.01.2001 SE 0100074
 - (54) • *ELEKTRISCHE EINRICHTUNG, STROMBEGRENZER UND ELEKTRISCHES STROMVERSORGNUNGSNETZ*
• *AN ELECTRIC DEVICE, A CURRENT LIMITER AND AN ELECTRIC POWER NETWORK*
• *DISPOSITIF ELECTRIQUE, LIMITEUR DE COURANT ET RESEAU D'ENERGIE ELECTRIQUE*
 - (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 - (72) LILJESTRAND, Lars, S-722 42 Västerås, SE
VALDEMARSSON, Stefan, S-531 98 Lidköping, SE
 - (74) Dahlstrand, Björn, et al, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

- (51) **H01H 13/70** (11) **1 681 695 B1**
(25) En (26) En
(21) 06008963.8 (22) 23.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 19.07.2006

- (30) 23.05.2002 US 382906 P
21.10.2002 US 419843 P
09.12.2002 US 431796 P
03.02.2003 US 444227 P
- (54) • *Elektrischer Tastschalter*
• *Electrical key switch*
• *Bouton-poussoir électrique*
- (73) Digit Wireless, LLC, 1770 Massachusetts Avenue Suite 177, Cambridge, MA 02140, US
- (72) Levy, David, Cambridge, Massachusetts 02140, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 03736713.3 / 1 509 938

- (51) **H01H 21/50** (11) **1 852 883 B1**
(25) En (26) En
(21) 07105782.2 (22) 05.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
 - (43) 07.11.2007
 - (30) 05.05.2006 GB 0608814
 - (54) • *Fernkonfigurierbarer Schalthebel*
• *Remotely configurable control lever*
• *Lever de commande configurable à distance*
 - (73) CNH U.K. Ltd., Cranes Farm Road, Basildon Essex S14 3AD, GB
 - (72) Jarrett, Tim, Colchester, Essex C03 0GJ, GB
 - (74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

H01H 33/12 → (51) **H02B 13/035**
H01H 43/02 → (51) **B62M 25/08**

- (51) **H01H 47/00** (11) **1 312 099 B1**
H01L 41/113
(25) En (26) En
(21) 01952690.4 (22) 13.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 21.05.2003
 - (86) US 2001/022025 13.07.2001
 - (87) WO 2002/007178 2002/04 24.01.2002
 - (30) 13.07.2000 US 615234
 - (54) • *SELBSTSPEISENDES SCHALTBAUELEMENT*
• *SELF-POWERED SWITCHING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMUTATION D'AUTO-ALIMENTATION*
 - (73) Boyd, Clark Davis, 7458 Brndon Road, Radford, VA 24141, US
Face, Bradbury R., Face International Corporation, 427 West 35th Street, Norfolk, VA 23508, US
 - (72) Boyd, Clark Davis, Radford, VA 24141, US
Face, Bradbury R., Norfolk, VA 23508, US
 - (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **H01H 71/10** (11) **1 618 581 B1**
(25) De (26) De
(21) 04721425.9 (22) 18.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
 - (43) 25.01.2006
 - (86) AT 2004/000099 18.03.2004
 - (87) WO 2004/093114 2004/44 28.10.2004
 - (30) 16.04.2003 AT 5912003
 - (54) • *ARRETIERUNGSELEMENT FÜR EIN ELEKTRISCHES GERÄT*

- *LOCKING ELEMENT FOR AN ELECTRICAL DEVICE*
• *ELEMENT D'ARRET POUR APPAREIL ELECTRIQUE*
- (73) Moeller Gebäudeautomation KG, Eugenia 1, 3943 Schrems, AT
- (72) NITSCH, Kurt, A-1210 Wien, AT
- (74) Gibler, Ferdinand, Gibler & Poth Patentanwälte OEG Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

- (51) **H01H 73/06** (11) **1 475 817 B1**
H05K 5/02 **B29C 71/04**
H01B 3/30
(25) Ja (26) En
(21) 01982867.2 (22) 20.11.2001
- (84) DE FR
 - (43) 10.11.2004
 - (86) JP 2001/010134 20.11.2001
 - (87) WO 2003/044818 2003/22 30.05.2003
 - (54) • *UNTERBRECHERSCHALTER*
• *CIRCUIT BREAKER*
• *DISJONCTEUR*
 - (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
 - (72) KATSUBE, Shunichi, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
FUKUYA, Kazunori, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
HAYASHI, Michihiro, c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP
 - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01J 31/12 → (51) **G09G 3/22**

- (51) **H01J 35/10** (11) **1 675 152 B1**
(25) En (26) En
(21) 05027757.3 (22) 19.12.2005
- (84) DE
 - (43) 28.06.2006
 - (30) 21.12.2004 JP 2004369816
 - (54) • *Röntgenröhre mit Rotationsanode*
• *Rotating anode x-ray tube*
• *Tube à rayons X avec une anode rotative*
 - (73) Rigaku Corporation, 3-9-12, Matsubara-cho, Akishima-shi, Tokyo 196-8666, JP
 - (72) Sakata, Masataka Rigaku Corporation, Akishima-shi Tokyo 196-8666, JP
Chaki, Tomohiro, Akishima-shi Tokyo 196-8666, JP
Kuribayashi, Masaru, Akishima-shi Tokyo 196-8666, JP
 - (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwältte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H01J 37/34 → (51) **H01J 37/36**

- (51) **H01J 37/36** (11) **1 801 846 B1**
H01J 37/34 **C23C 14/34**
C23C 14/35 **C23C 14/32**
(25) En (26) En
(21) 05028296.1 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 27.06.2007
 - (54) • *Targetanordnung zum Einbauen/Ausbauen und Herstellungsmethode*
• *Target arrangement for mounting/dismounting and method of manufacturing*
• *Arrangement de cible pour montage/démontage et procédé de fabrication*
 - (73) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI
 - (72) Rohrmann, Hartmut, 8887 Mels, CH
Schlegel, Peter, 7304 Maienfeld, CH
Neusch, Marcel, 8472 Seuzach, CH

Rattunde, Oliver, 9470 Werdenberg, CH
(74) Troesch, Jacques J., Troesch Scheidegger
Werner AG, Schwänthenmos 14, 8126 Zumi-
kon, CH

(51) **H01J 49/06** (11) **0 748 249 B1**
(25) En (26) En
(21) 95911939.7 (22) 27.02.1995
(84) BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
(43) 18.12.1996
(86) US 1995/002378 27.02.1995
(87) WO 1995/023018 1995/37 31.08.1995
(30) 28.02.1994 US 202505
(54) • **MULTIPOL-IONENLEITER FÜR MASSEN-
SPEKTROMETRIE**
• **MULTIPOLE ION GUIDE FOR MASS
SPECTROMETRY**
• **GUIDE D'IONS MULTIPOLAIRE POUR
SPECTROMETRIE DE MASSE**

(73) ANALYTICA OF BRANFORD, INC., 29 Busi-
ness Park Drive, Branford, CT 06405, US
(72) WHITEHOUSE, Craig, M., Branford, CT
06405, US
GULCICEK, Erol, Cheshire, CT 06410, US
(74) Waldren, Robin Michael, et al, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(60) 04025967.3 / 1 533 829
04025968.1 / 1 533 830

H01J 61/073 → (51) **H01J 61/86**

H01J 61/20 → (51) **H01J 61/86**

H01J 61/30 → (51) **H01J 61/86**

H01J 61/82 → (51) **H01J 61/86**

(51) **H01J 61/86** (11) **1 310 984 B1**
H01J 61/82 **H01J 61/073**
H01J 61/30 **H01J 61/20**
(25) En (26) En
(21) 02028059.0 (22) 12.10.1999
(84) BE DE
(43) 14.05.2003
(30) 13.10.1998 JP 29032798
(54) • **Quecksilberhochdruckentladungslampe,
Beleuchtungs- und Bildprojektionssystem
mit einer solchen Lampe**
• **High pressure mercury lamp, illumination
device using the high-pressure mercury
lamp, and image display apparatus using the
illumination device**
• **Lampe à décharge à haute pression au
mercure, dispositif d'illumination et sys-
tème de projection d'image utilisant ladite
lampe**

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Takeuchi, Nobuyoshi, Osaka-fu 567-0874,
JP
(74) Dawson, Elizabeth Ann, A.A. Thornton & Co.
235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
(62) 99308010.0 / 0 994 500

(51) **H01K 1/14** (11) **1 102 309 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 00927828.4 (22) 22.05.2000
(84) DE GB NL
(43) 23.05.2001
(86) JP 2000/003249 22.05.2000
(87) WO 2000/072358 2000/48 30.11.2000
(30) 24.05.1999 JP 14412399
(54) • **GLÜHLAMPE**
• **INCANDESCENT LAMP**
• **LAMPE INCANDESCENTE**

(73) USHIO DENKI KABUSHIKI KAISYA, Asahito-
kai Building 19th floor, 6-1, Otemachi 2-
chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0004, JP

(72) MIYAHARA, Katuhiko, Himeji-shi, Hyogo
671-0231, JP
SUGAHARA, Hiroshi, Himeji-shi, Hyogo 672-
8083, JP
DAN, Masashi, Himeji-shi, Hyogo 672-8079,
JP
ASAO, Minoru, Tatuno-shi, Hyogo 679-4173,
JP
YAMANIZU, Yutaka, Himeji-shi, Hyogo 671-
2201, JP
(74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius
Patentanwälte Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **0 890 184 B1**
(25) En (26) En
(21) 97915823.5 (22) 26.03.1997
(84) DE FR GB IT SE
(43) 13.01.1999
(86) SE 1997/000533 26.03.1997
(87) WO 1997/036318 1997/42 02.10.1997
(30) 27.03.1996 SE 9601174
(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE
HALBLEITERANORDNUNG MIT EINER SiC
SCHICHT**
• **A METHOD FOR PRODUCING A SEMI-
CONDUCTOR DEVICE HAVING A SEMI-
CONDUCTOR LAYER OF SiC**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN COM-
POSANT A SEMI-CONDUCTEUR POSSE-
DANT UNE COUCHE DE SEMI-
CONDUCTEUR EN SiC ET**

(73) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC
27703, US
(72) ROTTNER, Kurt, S-164 43 Kista, SE
(74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P.
O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 702 352 B1**
(25) En (26) En
(21) 04821227.8 (22) 15.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 20.09.2006
(86) US 2004/042270 15.12.2004
(87) WO 2005/071715 2005/31 04.08.2005
(30) 31.12.2003 US 749637
(54) • **NANORÖHREN-HERSTELLUNGSBASIS**
• **NANOTUBE FABRICATION BASIS**
• **BASE DE FABRICATION DE NANOTUBE**

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown NJ 07960,
US
(72) BARETT, Cole, E., Bloomington, MN 55431,
US
HIGASHI, Robert, E., Shorewood, MN
55331, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

H01L 21/00 → (51) **B65G 49/06**

(51) **H01L 21/208** (11) **1 551 057 B1**
H01L 31/18 **H01L 31/09**
(25) Ja (26) En
(21) 03792692.0 (22) 15.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 06.07.2005
(86) JP 2003/010380 15.08.2003
(87) WO 2004/019393 2004/10 04.03.2004
(30) 23.08.2002 JP 2002243004
26.12.2002 JP 2002376019
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUM BILDEN EINES
SILIZIUMFILMS UND VERFAHREN ZUM
BILDEN EINES SILIZIUMFILMS**
• **COMPOSITION FOR FORMING A SILICON
FILM AND METHOD FOR FORMING A
SILICON FILM**

(73) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
US
(72) GATES, Stephen, McConnell, Ossining, NY
10562, US
MURRAY, Christopher, B., Ossining, NY
10562, US
NITTA, Satyanarayana, V., Poughquag, NY
12570, US
PURUSHOTHAMAN, Sampath, Yorktown
Heights, NY 10598, US
(74) Therias, Philippe, et al, Compagnie IBM
France Direction de Propriété Intellectuelle Le
Plan-du-Bois, 06610 La Gaude, FR

• **COMPOSITION POUR LA FORMATION DE
FILM EN SILICIUM, ET PROCEDE DE
FORMATION CORRESPONDANT**
(73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome,
Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
(72) MATSUKI, Yasuo, Tokyo 104-0045, JP
IWASAWA, Haruo, Tokyo 104-0045, JP
KATO, Hitoshi, Tokyo 104-0045, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **H01L 21/316** (11) **1 384 256 B1**
(25) En (26) En
(21) 02731605.8 (22) 30.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 28.01.2004
(86) US 2002/013749 30.04.2002
(87) WO 2002/091450 2002/46 14.11.2002
(30) 03.05.2001 US 848153
(54) • **ZWEIPHASIGE ANGEORDNETE DIELEKT-
RISCHE SCHICHT, UND EINE HALBLEI-
TERANORDNUNG DIE DIESE ENTHÄLT**
• **ORDERED TWO-PHASE DIELECTRIC FILM,
AND SEMICONDUCTOR DEVICE CON-
TAINING THE SAME**
• **FILM DIELECTRIQUE A DEUX PHASES
ORDONNE, ET DISPOSITIF A SEMI-
CONDUCTEUR CONTENANT CE FILM**

(73) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
US
(72) GATES, Stephen, McConnell, Ossining, NY
10562, US
MURRAY, Christopher, B., Ossining, NY
10562, US
NITTA, Satyanarayana, V., Poughquag, NY
12570, US
PURUSHOTHAMAN, Sampath, Yorktown
Heights, NY 10598, US
(74) Therias, Philippe, et al, Compagnie IBM
France Direction de Propriété Intellectuelle Le
Plan-du-Bois, 06610 La Gaude, FR

(51) **H01L 21/3205** (11) **0 887 849 B1**
(25) En (26) En
(21) 97308162.3 (22) 15.10.1997
(84) DE FR GB NL
(43) 30.12.1998
(30) 25.04.1997 KR 9715531
(54) • **Herstellungsverfahren von einem Konden-
sator für eine Halbleitervorrichtung**
• **Method for fabricating capacitor for semi-
conductor device**
• **Procédé de fabrication d'un condensateur
pour un dispositif semiconducteur**

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416,
Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City,
Kyungki-do, KR
(72) Kang, Chang-Seok, Paldal-gu, Suwon-City,
Kyungki-do, KR
(74) Neill, Alastair William, et al, Appleyard Lees
15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1
2HY, GB

H01L 21/331 → (51) **H01L 21/336**

H01L 21/335 → (51) **H01L 29/772**

(51) **H01L 21/336** (11) **1 356 506 B1**
H01L 21/331
(25) En (26) En
(21) 02734870.5 (22) 10.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) IB 2002/000048 10.01.2002
(87) WO 2002/059957 2002/31 01.08.2002
(30) 23.01.2001 GB 0101695

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Halbleiteranordnungen mit Graben-Gate
 - Method of manufacturing trench gate semiconductor devices
 - Méthode de fabrication de dispositifs semi-conducteurs à grille en tranchée
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) IN 'T ZAND, Michael, A., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HIJZEN, Erwin, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HUETING, Raymond, J., E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H01L 21/677 → (51) **B65G 49/06**

H01L 21/68 → (51) **B65G 49/06**

H01L 21/683 → (51) **B65G 49/06**

- (51) **H01L 21/768** (11) **1 536 465 B1**
H01L 27/15 **H01L 51/10**
- (25) En (26) En
(21) 04090473.2 (22) 29.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
(30) 27.11.2003 KR 2003084786
- (54) • TFT und Flachbildschirm mit Durchkontaktierungen und Anodenkontakt mit abgeschrägten Seitenwänden
- TFT and flat panel display having via holes and anode with tapered edges
 - TFT et écran d'affichage plat avec trous traversants et anode avec des bords biseautés
- (73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shindong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Mu-Hyun, Giheung-eup, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Song, Myung-Won, Giheung-eup, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Cho, Yu-Sung, Giheung-eup, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **H01L 21/822** (11) **1 356 510 B1**
H01L 23/04
- (25) En (26) En
(21) 02729352.1 (22) 08.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
- (43) 29.10.2003
(86) AU 2002/000008 08.01.2002
(87) WO 2002/056367 2002/29 18.07.2002
(30) 10.01.2001 AU PR244801
- (54) • BEFESTIGEN VON SCHUTZKAPPEN AUF WAFER-EBENE
- WAFER SCALE BONDING OF PROTECTIVE CAPS
 - FIXATION DE CAPUCHONS PROTECTEURS A L'ECHELLE DES PLAQUETTES
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
- (72) SILVERBROOK, Kia, Balmain, New South Wales 2041, AU
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H01L 23/04 → (51) **H01L 21/822**

H01L 23/16 → (51) **H01L 23/31**

- (51) **H01L 23/31** (11) **0 854 511 B1**
H01L 23/495
- (25) En (26) En
(21) 98100152.2 (22) 07.01.1998
- (84) DE FR GB NL
(43) 22.07.1998
(30) 20.01.1997 JP 751997
07.10.1997 JP 27439297
- (54) • Harzvergossenes Halbleiterbauteil
- Resin sealing type semiconductor device
 - Dispositif semi-conducteur du type à encapsulation par résine
- (73) Oki Electric Industry Co., Ltd., 7-12, Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Ohuchi, Shinji, 7-12, Toranomon 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
Anzai, Noritaka, 7-12, Toranomon 1-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (74) Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen, Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

(51) **H01L 23/31** (11) **1 629 533 B1**
H01L 23/16

- (25) En (26) En
(21) 04808026.1 (22) 21.12.2004
- (84) BE DE FI FR GB
(43) 01.03.2006
(86) JP 2004/019675 21.12.2004
(87) WO 2005/064641 2005/28 14.07.2005
(30) 25.12.2003 JP 2003428695
31.03.2004 JP 2004107798
- (54) • HALBLEITERBAUELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
- SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD OF FABRICATING THE SAME
 - DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS ET SON PROCEDE DE PRODUCTION
- (73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
- CMK Corporation, 5-1, Nishishinjuku 6-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-1388, JP
- (72) JOBETTO, Hiroyasu, Tokyo 205-8555, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 07022771.5 / 1 901 349

H01L 23/48 → (51) **H04B 5/00**

H01L 23/495 → (51) **H01L 23/31**

- (51) **H01L 23/498** (11) **0 962 976 B1**
H01L 23/64 **H01L 27/02**
- (25) En (26) En
(21) 99101126.3 (22) 21.01.1999
- (84) DE FR GB
(43) 08.12.1999
(30) 03.06.1998 US 89684
- (54) • Integrierte Schaltung mit besonderer Anordnung der Verbindungsleiter
- Integrated circuit having a unique lead configuration
 - Circuit intégré ayant une configuration particulière des connexions électriques
- (73) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd, No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (72) Humphrey, Guy H., Q83, Ft. Collins, CO 80525, US
Fisher, Rory L., Ft. Collins, CO 80525, US
D'Amato, Jerry, Loveland, CO 80537, US

- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

H01L 23/64 → (51) **H01L 23/498**

H01L 27/02 → (51) **H01L 23/498**

- (51) **H01L 27/06** (11) **0 961 323 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99108509.3 (22) 03.05.1999
- (84) DE FR GB IT NL
(43) 01.12.1999
(30) 14.05.1998 DE 19821726
- (54) • Integrierte CMOS Schaltung für Gebrauch bei hohen Frequenzen
- Integrated CMOS circuit for use at high frequencies
 - Circuit intégré CMOS utilisable en hautes fréquences
- (73) TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH, Haggertystrasse 1, 85356 Freising, DE
- (72) Leipold, Dirk, Dr., 84036 Landshut, DE
Schwartz, Wolfgang, 84030 Ergolding, DE
Kraus, Karl-Heinz, 85354 Freising, DE
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

H01L 27/07 → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 27/146** (11) **1 780 795 B1**
H04N 5/335
- (25) Ja (26) En
(21) 04747752.6 (22) 20.07.2004
- (84) DE FR IT
(43) 02.05.2007
(86) JP 2004/010288 20.07.2004
(87) WO 2006/025079 2006/10 09.03.2006
- (54) • CMOS-BILDGERBERELEMANT
- CMOS IMAGING ELEMENT
 - ÉLÉMENT CMOS D'IMAGERIE
- (73) Fujitsu Microelectronics Limited, 7-1, Nishi-Shinjuku 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 163-0722, JP
- (72) OHKAWA, Narumi, FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (60) 08158577.0 / 1 976 014

H01L 27/15 → (51) **H01L 21/768**

H01L 29/10 → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 29/772** (11) **1 784 868 B1**
H01L 21/335
- (25) En (26) En
(21) 04775359.5 (22) 01.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
(86) SE 2004/001253 01.09.2004
(87) WO 2006/025772 2006/10 09.03.2006
- (54) • LATERALER FELDEFFEKTTTRANSISTOR UND SEINE HERSTELLUNG MIT EINER ABSTANDSSCHICHT ÜBER UND UNTER DER KANALSCHICHT
- LATERAL FIELD EFFECT TRANSISTOR AND ITS FABRICATION COMPRISING A SPACER LAYER ABOVE AND BELOW THE CHANNEL LAYER
 - TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP LATERAL COMPRENANT UNE COUCHE DE SEPARATION AU DESSUS ET EN DESSOUS DE LA COUCHE CANAL ET SON PROCEDE DE FABRICATION

- (73) Cree Sweden AB, Österögatan 3, 164 40 Kista, SE
- (72) HARRIS, Christopher, 170 33 SOLNA, SE
- KONSTANTINOV, Andrey, S-175 23 Järfälla, SE
- (74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P. O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **H01L 29/78** (11) **1 238 433 B1**
H01L 27/07 **H01L 29/10**

- (25) De (26) De
- (21) 00979652.5 (22) 30.11.2000
- (84) DE FR GB NL
- (43) 11.09.2002
- (86) EP 2000/012051 30.11.2000
- (87) WO 2001/041187 2001/23 07.06.2001
- (30) 30.11.1999 DE 19957532
- (54) • HALBLEITERSCHALTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
- SEMICONDUCTOR CIRCUIT ARRANGEMENT AND A METHOD FOR PRODUCING SAME
- CIRCUIT A SEMI-CONDUCTEURS ET SON PROCEDE DE PRODUCTION
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) HERZUM, Christian, 82343 Pöcking, DE
- MÜLLER, Karl-Heinz, 84149 Velden, DE
- KRUMBELIN, Ulrich, 83026 Rosenheim, DE
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

H01L 31/042 → (51) **H01L 31/048**

(51) **H01L 31/048** (11) **0 793 278 B1**
H01L 31/052 **H01L 31/042**

- (25) En (26) En
- (21) 97101292.7 (22) 28.01.1997
- (84) DE IT NL
- (43) 03.09.1997
- (30) 29.01.1996 JP 1337996
- 29.01.1996 JP 1338096
- 13.01.1997 JP 398397
- (54) • Photovoltaische Anordnung
- Photovoltaic apparatus
- Dispositif photovoltaïque
- (73) SANYO ELECTRIC CO. LTD, 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570, JP
- (72) Uchihashi, Kenji, Amagasaki-city, Hyogo 661, JP
- Ishida, Takeo, Neyagawa-city, Osaka 572, JP
- Kishi, Hitoshi, Neyagawa-city, Osaka 572, JP
- Hagihara, Ryuzo, Kadoma-city, Osaka 571, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H01L 31/052** (11) **1 604 407 B1**
F24J 2/38

- (25) En (26) En
- (21) 04757507.1 (22) 16.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (86) US 2004/0088003 16.03.2004
- (87) WO 2004/083741 2004/40 30.09.2004
- (30) 18.03.2003 US 455649 P
- 17.12.2003 US 530384 P
- (54) • NACHLAUF-SONNENKOLLEKTORBAU-GRUPPE
- TRACKING SOLAR COLLECTOR ASSEMBLY
- ENSEMBLE COLLECTEUR SOLAIRE DE DEPISTAGE
- (73) SunPower Corporation, Systems, 2954 San Pablo Avenue, Berkeley CA 94702, US

- (72) SHINGLETON, Jefferson, G., Auburn, NY 13021, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 09006488.2

H01L 31/052 → (51) **H01L 31/048**

H01L 31/09 → (51) **H01L 21/208**

H01L 31/18 → (51) **H01L 21/208**

- (51) **H01L 41/09** (11) **1 729 352 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06113896.2 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.12.2006
- (30) 01.06.2005 FR 0505554
- (54) • Verbesserung bezüglich der Materialien eines Aktors mit aktivem Kolben
- Improvement of materials of an actuator with active piston
- Perfectionnement aux matériaux des actionneurs à piston actif
- (73) Sagem Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) D'Almeida, Oscar, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- Woydt, Mathias, D - 12203 Berlin, DE
- Audren, Jean-Thierry, 78470 Saint Rémy lès Chevreuses, FR
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **H01L 41/09** (11) **1 791 194 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06024228.6 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 30.05.2007
- (30) 24.11.2005 JP 2005338940
- (54) • Antriebseinheit
- Driving device
- Dispositif d'entraînement
- (73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (72) Tokumiya, Motoyoshi, Saitama-shi, Saitama, JP
- (74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

H01L 41/187 → (51) **C04B 35/49**

H01L 51/10 → (51) **H01L 21/768**

- (51) **H01M 2/06** (11) **1 453 124 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03027542.4 (22) 29.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.09.2004
- (30) 13.01.2003 DE 10301043
- (54) • Akkumulator mit Anschlusspol
- Terminal for accumulator
- Borne terminale pour accumulateur
- (73) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE
- (72) Popp, Karlo, 30952 Ronnenberg, DE
- (74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **H01M 2/12** (11) **1 427 038 B1**
H01M 2/36 **H01M 10/48**

- (25) De (26) De
- (21) 03023487.6 (22) 18.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2004
- (30) 26.11.2002 DE 10255290
- (54) • Akkumulator und Verschlussstopfen für einen Akkumulator
- Accumulator and plug for an accumulator
- Accumulateur et bouchon pour un accumulateur
- (73) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE
- (72) Streuer, Peter, 30559 Hannover, DE
- (74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

H01M 2/36 → (51) **H01M 2/12**

(51) **H01M 4/00** (11) **1 368 844 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01271963.9 (22) 07.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.12.2003
- (86) DE 2001/004655 07.12.2001
- (87) WO 2002/052663 2002/27 04.07.2002
- (30) 23.12.2000 DE 10065074
- (54) • VERFAHREN ZUR ABSCHIEDUNG EINES KATALYSATORS
- METHOD FOR DEPOSITING A CATALYST
- PROCEDE POUR DEPOSER UN CATALYSEUR
- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
- (72) SCHMITZ, Heinz, 52428 Jülich, DE
- DIVISEK, Jiri, 52428 Jülich, DE

(51) **H01M 4/68** (11) **1 278 256 B1**
C22C 11/06

- (25) En (26) En
- (21) 02077521.9 (22) 25.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.01.2003
- (30) 19.07.2001 US 909261
- (54) • Oberflächenbeschichtung von einer Bleilegierung für Bleisäurebatterie-Gitter und Verfahren zu seiner Anwendung
- Lead alloy surface coating for positive lead-acid battery grids and methods of use
- Revêtement de surface d'alliage de plomb pour grille positive de batterie au plomb et méthode d'utilisation
- (73) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd, Holland, MI 49423, US

(72) Zhang, Lu, Carmel, IN 46033, US

- Ayres, John L., Cicero, IN 46034, US
- (74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Patent- und Rechtsanwaltssozietät Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/92**

(51) **H01M 4/92** (11) **1 855 336 B1**
H01M 4/88 **H01M 8/02**
B01J 23/652

- (25) En (26) En
- (21) 07108182.2 (22) 14.05.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 14.11.2007
- (30) 12.05.2006 KR 20060042902

- (54) • *Katalysator, Verfahren zu dessen Herstellung und Membranelektrodenanordnung sowie Brennstoffzellensystem damit*
 - *Catalyst, method for preparing the same, and membrane-electrode assembly and fuel cell system including the same*
 - *Catalyseur, son procédé de préparation et ensemble membrane-électrode et système de pile à combustible l'incluant*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Alexandrovichserov, Alexey, Gyeonggi-do, KR
Kwak, Chan, Gyeonggi-do, KR
Min, Myoung-Ki, Gyeonggi-do, KR
Lee, Si-Hyun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 4/92 → (51) **C01B 31/04**

H01M 4/96 → (51) **C01B 31/04**

H01M 8/02 → (51) **H01M 4/92**

- (51) **H01M 8/10** (11) **1 473 793 B1**
H01M 8/24
- (25) En (26) En
(21) 04251562.7 (22) 18.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 03.11.2004
(30) 30.04.2003 US 428171
- (54) • *Membranelektrodenheiten*
• *Membrane electrode assemblies*
• *Unité membrane-électrodes*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Leban, Marzio, Corvallis, OR 97330, US
- (74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/10**

- (51) **H01M 10/40** (11) **1 602 143 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04706112.2 (22) 29.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
(86) CA 2004/000129 29.01.2004
(87) WO 2004/068610 2004/33 12.08.2004
(30) 30.01.2003 CA 2418257
- (54) • *WIEDERAUFLADBARE ELEKTROCHEMISCHER AKKU*
• *RECHARGEABLE ELECTROCHEMICAL ACCUMULATOR*
• *GENERATEUR ELECTROCHIMIQUE RECHARGEABLE*
- (73) HYDRO-QUEBEC, 75 René-Lévesque Ouest, 22e étage, Montréal, Québec H2Z 1A4, CA
- (72) ZAGHIB, Karim, Longueuil, Québec J4M 2M7, CA
PERRIER, Michel, Montréal, Québec H1T 3H8, CA
GUERFI, Abdelbast, Brossard, Québec J4X 1W2, CA
DUPUIS, Elizabeth, McMasterville, Québec J3G 1E6, CA
CHAREST, Patrick, Ste-Julie, Québec J3E 1P2, CA
- (74) Sueur, Yvette, Cabinet SUEUR et L'HEL-GOUALCH, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **H01M 10/40** (11) **1 758 198 B1**

- (25) Ja (26) En

- (21) 05741522.6 (22) 18.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 28.02.2007
(86) JP 2005/009049 18.05.2005
(87) WO 2005/122318 2005/51 22.12.2005
(30) 28.05.2004 JP 2004159285
- (54) • *NICHT-WÄSSRIGE ELEKTROLYTLÖSUNG UND LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE DIESELBE ENTHALTEND*
• *NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SOLUTION AND LITHIUM SECONDARY BATTERY USING SAME*
• *SOLUTION D'ELECTROLYTE NON AQUEUSE ET ACCUMULATEUR AU LITHIUM UTILISANT UNE TELLE SOLUTION*
- (73) Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
- (72) Abe, Koji, Ube Industries, Ltd., Ube-shi, Yamaguchi7558 633, JP
Kuwata, Takaaki, Ube Industries, Ltd., Ube-shi, Yamaguchi, 7558633, JP
Takemoto, Hirofumi, Ube Industries, Ltd., Ube-shi, Yamaguchi, 7558633, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

H01M 10/48 → (51) **H01M 2/12**

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 1/42**

- (51) **H01Q 1/42** (11) **1 779 464 B1**
H01Q 1/24
- (25) En (26) En
(21) 05776138.9 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
(86) EP 2005/053545 21.07.2005
(87) WO 2006/008314 2006/04 26.01.2006
(30) 22.07.2004 DE 102004035614
- (54) • *MANTELUNG FÜR EINE MIKROWELLEN-ANTENNE*
• *CLADDING FOR A MICROWAVE ANTENNA*
• *GAINÉ D'ANTENNE A HYPERFREQUENCES*
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, Stockholm, SE
- (72) CHRIST, Jochen, 74354 Basigheim, DE
- (74) Parkinson, Neil Scott, et al, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood, Chineham Business Park Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

H01R 9/05 → (51) **H02G 1/16**

- (51) **H01R 9/26** (11) **1 058 348 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 00410044.2 (22) 28.04.2000
(84) DE GB IT
(43) 06.12.2000
(30) 31.05.1999 FR 9907025
- (54) • *Elektrische Versorgungseinrichtung für elektrische Leistungsapparatemodule wie Schutzschalter, sowie ein die Vorrichtung enthaltendes Schaltgerät*
• *Device for supplying electric power to electrical power equipment modules such as circuit-breakers, and breaking apparatus adapted for use in such a system*
• *Dispositif d'alimentation électrique d'appareils modulaires de puissance tels des disjoncteurs, et appareil de coupure adapté à être raccordé à un tel dispositif*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 RUEIL-MALMAISON, FR
- (72) Filsnoel, Yann, 38050 Grenoble cedex 09, FR

- Pellicano, Joseph, 38050 Grenoble cedex 09, FR
Vanzetto, Daniel, 38050 Grenoble cedex 09, FR
- (74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Schneider Electric Industries SAS Propriété Industrielle - E1, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

(51) **H01R 9/26** (11) **1 764 873 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05020253.0 (22) 16.09.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 21.03.2007
- (54) • *Modulares Steuerungsgerät mit Terminal- und Funktionsmodulen*
• *Modular control equipment with terminal and function modules*
• *Contrôleur modulaire avec modules terminales et fonctionnels*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Bräunlich, Michael, 09117 Chemnitz, DE
Meier, Frank-Günter, 09212 Limbach-Oberfrohna, DE

H01R 13/03 → (51) **H01R 13/658**

(51) **H01R 13/11** (11) **1 977 482 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06841408.5 (22) 18.12.2006
(84) DE FR IT
(43) 08.10.2008
(86) EP 2006/069813 18.12.2006
(87) WO 2007/082617 2007/30 26.07.2007
(30) 13.01.2006 DE 102006001876
- (54) • *Bauteil mit einer elektrischen Flachbaugruppe*
• *Component part having an electrical printed circuit board*
• *Élément avec un module électrique plat*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) WALLRAFEN, Werner, 65719 Hofheim, DE

(51) **H01R 13/115** (11) **1 427 063 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03028142.2 (22) 05.12.2003
(84) DE FR GB
(43) 09.06.2004
(30) 06.12.2002 JP 2002354782
15.07.2003 JP 2003196954
- (54) • *Verfahren für einen Verbinder*
• *Method for a connector*
• *Méthode pour un connecteur*
- (73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) Ueda, Hirohisa, Haibaracho Haibara-gun Shizuoka 421-0407, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **H01R 13/213** (11) **1 964 215 B1**
H01R 13/645

- (25) De (26) De
(21) 06804822.2 (22) 23.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(86) CH 2006/000588 23.10.2006
(87) WO 2007/071078 2007/26 28.06.2007
(30) 21.12.2005 CH 20312005
- (54) • *MEHRPOLIGE STECKEREINHEIT*
• *MULTI-POLE PLUG UNIT*
• *UNITE D'ENFICHAGE MULTIPOLAIRE*
- (73) Schlumpf, Peter, Grabenackerstrasse 4, 8548 Ellikon, CH
- (72) Schlumpf, Peter, 8548 Ellikon, CH

(74) Feldmann, Clarence Paul, Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte Beethovenstrasse 49, CH-8002 Zürich, CH

H01R 13/443 → (51) **H01R 13/658**

(51) **H01R 13/514** (11) **1 035 618 B1**
(25) En (26) En
(21) 00301597.1 (22) 29.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.09.2000
(30) 01.03.1999 JP 5329099
(54) • *Stapelbare Kabelbaumverbinder*
• *Stackable wiring harness connectors*
• *Connecteurs empilables pour faisceau de câbles*
(73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) Sakamoto, Masami, Shizuoka, JPMatsuoaka, Yutaka, Shizuoka, JP
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01R 13/52** (11) **1 914 843 B1**
(25) En (26) En
(21) 07019627.4 (22) 08.10.2007
(84) DE ES FR
(43) 23.04.2008
(30) 10.10.2006 JP 2006276333
(54) • *Elektrischer Verteilerkasten*
• *Electrical junction box*
• *Boîte de dérivation électrique*

(73) YAZAKI CORPORATION, 1-4-28, Mita, Minato-ku Tokyo, 108-0073, JP
(72) Nakayama, Makoto, Kakegawa-shi Shizuoka, JPKanamaru, Masahiro, Kakegawa-shi Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01R 13/58 → (51) **H02G 3/06**

(51) **H01R 13/621** (11) **1 841 015 B1**
(25) It (26) En
(21) 07105083.5 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(30) 30.03.2006 IT MI20060607
(54) • *Fixieranordnung für elektrische Verbinder*
• *Fixing system for electrical connector*
• *Dispositif de fixation pour connecteurs électriques*
(73) Stelvio S.P.A., Via Stelvio 137, 23014 Delebio, IT
(72) Crippa, Ercole, 23900, LECCO, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **H01R 13/629** (11) **1 653 565 B1**
(25) En (26) En
(21) 06101282.9 (22) 26.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.05.2006
(30) 27.03.2001 IT TO20010290
(54) • *Elektrischer Verbinder*
• *Electric connector*
• *Connecteur électrique*
(73) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
(72) Stella, Gianni, 10141, TORINO, IT

Pizzarelli, Rocco, 10036, SETTIMO TORINESE, IT
Girard, Fausto, 10152, TORINO, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA Via Viotti 9, 10121 Torino, IT
(62) 02735181.6 / 1 396 052

(51) **H01R 13/629** (11) **1 887 664 B1**
(25) En (26) En
(21) 07015499.2 (22) 07.08.2007
(84) DE GB
(43) 13.02.2008
(30) 07.08.2006 JP 2006214011
(54) • *Hebelverbinder*
• *Lever connector*
• *Connecteur à levier*

(73) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
(72) Okuda, Katsumasa, Tokyo, JPMajima, Satoru, Tokyo, JPAizawa, Hidenori, Tokyo, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

H01R 13/645 → (51) **H01R 13/213**

(51) **H01R 13/658** (11) **1 282 926 B1**
H01R 13/03 **H01R 13/443**
(25) De (26) De
(21) 00938567.5 (22) 17.05.2000
(84) DE FR GB
(43) 12.02.2003
(86) DE 2000/001573 17.05.2000
(87) WO 2001/089042 2001/47 22.11.2001

(54) • *DÄMPFUNGSVORRICHTUNG ZUR DÄMPFUNG EINER ELEKTROMAGNETISCHEN STRAHLUNG*
• *ATTENUATION DEVICE FOR ATTENUATING ELECTROMAGNETIC RADIATION*
• *DISPOSITIF D'AFFAIBLISSEMENT DE RAYONNEMENT ELECTROMAGNETIQUE*
(73) Finisar Corporation, 1308 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) STOCKHAUS, Andreas, D-14199 Berlin, DEFESTAG, Mario, 10555 Berlin, DE
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

H01R 13/66 → (51) **H01R 24/00**

(51) **H01R 24/00** (11) **1 623 487 B1**
H01R 13/66
(25) En (26) En
(21) 04760982.1 (22) 12.05.2004
(84) GB PL
(43) 08.02.2006
(86) US 2004/014688 12.05.2004
(87) WO 2004/102750 2004/48 25.11.2004
(30) 13.05.2003 US 436915

(54) • *MODULARE BUCHSENANORDNUNG FÜR BUCHSENSTECKER MIT VARIIERENDER ANZAHL VON LEITUNGEN*
• *MODULAR JACK ASSEMBLY FOR JACK PLUGS WITH VARYING NUMBERS OF WIRES*
• *DISPOSITIF CONNECTEUR MODULAIRE POUR JACKS A NOMBRE VARIABLE DE FILS*
(73) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington Court, Lisle, IL 60532, US
(72) ROBERTS, James, T., Amherst, NH 03031, US
(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **H01R 39/22** (11) **0 996 994 B1**
(25) De (26) De
(21) 99927703.1 (22) 22.04.1999
(84) DE ES FR IT
(43) 03.05.2000
(86) DE 1999/001206 22.04.1999
(87) WO 1999/056355 1999/44 04.11.1999
(30) 23.04.1998 DE 19818113

(54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE MIT KOMMUTATOR*
• *ELECTRIC MACHINE HAVING A COMMUTATOR*
• *MACHINE ELECTRIQUE A COMMUTATEUR*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHULER, Dieter, D-77815 Bühl, DE EITEL, Christoph, D-77855 Achern, DE KÜNZEL, Gerald, D-77815 Bühl, DE EWERT, Andreas, D-77839 Lichtenau, DE

(51) **H01S 3/10** (11) **1 723 704 B1**
G01B 9/02

(25) En (26) En
(21) 05723597.0 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) US 2005/005784 24.02.2005
(87) WO 2005/088783 2005/38 22.09.2005
(30) 02.03.2004 US 791377

(54) • *LASERSYSTEM MIT ULTRAKURZEN LASERIMPULSEN*
• *LASER SYSTEM USING ULTRA-SHORT LASER PULSES*
• *SYSTEME LASER UTILISANT DES IMPULSIONS LASER ULTRACOURTES*
(73) Board of Trustees operating Michigan State University, 246 Administration Building, East Lansing, MI 48824-1046, US
(72) DANTUS, Marcos, Okemos, MI 48864, US LOZOVYO, Vadim, V., Holt, MI 48842, US COMSTOCK, Matthew, Milford, MI 45150, US
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

H01S 5/065 → (51) **G02B 5/18**

(51) **H01S 5/14** (11) **1 503 467 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03723259.2 (22) 08.05.2003
(84) DE GB
(43) 02.02.2005
(86) JP 2003/005766 08.05.2003
(87) WO 2003/100930 2003/49 04.12.2003
(30) 08.05.2002 JP 2002133219

(54) • *LASERMODUL*
• *LASER MODULE*
• *MODULE LASER*
(73) The Furukawa Electric Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
(72) HAYAMIZU, Naoki, THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD, Tokyo 100-8322, JPOHKI, Yutaka, THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD, Tokyo 100-8322, JPAOYAGI, Hideo, THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD, Tokyo 100-8322, JPKOISO, Takeshi, MC-FITEL INC., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JPYAMAGATA, Yuji, MC-FITEL INC., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JPMURO, Kiyofumi, Ithaca, NY 14850, US
(74) Muschke, Markus Artur Heinz, et al, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **H01S 5/14** (11) **1 810 381 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05810669.1 (22) 28.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 25.07.2007
 (86) DE 2005/001959 28.10.2005
 (87) WO 2006/045304 2006/18 04.05.2006
 (30) 29.10.2004 DE 102004053136
 (54) • **LASERRESONATOR MIT INTERNEM STRAHLTEILER**
 • **LASER RESONATOR COMPRISING AN INTERNAL BEAM DIVIDER**
 • **RESONATEUR LASER A SEPARATEUR DE FAISCEAUX INTERNE**
 (73) Raab, Volker, Amundsenstr. 10, 14469 Postdam, DE
 (72) Raab, Volker, 14469 Postdam, DE

H01S 5/14 → (51) **G02B 5/18**

(51) **H01S 5/183** (11) **1 892 807 B1**
 H01S 5/343 H01S 5/10
 H01S 5/32
 (25) En (26) En
 (21) 07015270.7 (22) 03.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 27.02.2008
 (30) 25.08.2006 JP 2006229100
 24.05.2007 JP 2007137949
 (54) • **DBR für einen VCSEL mit Schichten ungleicher optischer Dicke**
 • **DBR for a VCSEL having layers with unequal optical thickness**
 • **DBR pour un VCSEL avec couches d'épaisseurs optiques différentes**
 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo, JP
 (72) Takeuchi, Tetsuya, Tokyo, JP
 (74) Weser, Thilo, et al, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **H01T 4/06** (11) **1 880 453 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 07727836.4 (22) 05.04.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 23.01.2008
 (86) EP 2007/053368 05.04.2007
 (87) WO 2007/134909 2007/48 29.11.2007
 (30) 22.05.2006 DE 102006024001
 14.08.2006 DE 102006038005
 (54) • **ANSCHLUSS- UND BASISTEIL ZUR AUFNAHME EINES STECKBAREN ÜBERSPANNUNGSABLEITERS**
 • **CONNECTION AND BASE PART FOR ACCOMMODATING A PLUGGABLE SURGE ARRESTER**
 • **ÉLÉMENT DE CONNEXION ET DE BASE POUR RECEVOIR UN LIMITEUR DE SURTENSION ENFICHABLE**
 (73) DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG, Hans-Dehn-Strasse 1, D-92318 Neumarkt, DE
 (72) GAECK, Florian, 92342 Freystadt, DE
 DAUM, Richard, 92318 Neumarkt, DE
 WITTMANN, Georg, 92283 Lauterhofen, DE
 (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **H02B 13/035** (11) **0 924 827 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 98410143.6 (22) 09.12.1998
 (84) DE ES GB IT

(43) 23.06.1999
 (30) 19.12.1997 FR 9716542
 (54) • **Gasisolierte Mittelspannungsschaltgerätee mit erhöhter dielektrischer Festigkeit**
 • **Gas-insulated, medium voltage switchgear cell with increased dielectric strength**
 • **Cellule à moyenne tension à isolement gazeux, et à tenue diélectrique élevée**
 (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
 (72) Quenin, Jacques, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
 Balsarin, Gabriel, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
 Marzocca, Joseph, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
 Perrichon, Norbert, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
 Furlano, Stephane, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
 (74) Ritzenthaler, Jacques, et al, Schneider Electric Industries SAS Propriété Industrielle - E1, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

(51) **H02B 13/035** (11) **1 796 234 B1**
H01H 33/12 **H02B 15/02**
 (25) En (26) En
 (21) 07005541.3 (22) 28.08.1997
 (84) BE CH DE FR GB LI
 (43) 13.06.2007
 (30) 29.08.1996 US 705460
 (54) • **Schaltanlage**
 • **Switchgear assembly**
 • **Ensemble d'appareillage de commutation**
 (73) S&C ELECTRIC COMPANY, 6601 North Ridge Boulevard, Chicago, Illinois 60626-3997, US
 (72) McGlone, Buddy B., Lombard, IL 60148, US
 Mears, Gregory C., Chicago, IL 60646, US
 Opfer, John C., Chicago, IL 60640, US
 French, Thomas G., Chicago, IL 60630, US
 Guio, Raphael H., Barrington, IL 60010, US
 Kowalyszen, Henry W., Niles, IL 60714, US
 (74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
 (62) 97306610.3 / 0 827 246

H02B 15/02 → (51) **H02B 13/035**

(51) **H02G 1/00** (11) **1 912 301 B1**
H02G 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 08100728.8 (22) 11.12.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
 HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.04.2008
 (30) 11.12.2002 GB 0228929
 (54) • **Strukturiertes Verkabelungssystem und Verfahren**
 • **Structured cabling system and method**
 • **Système et méthode de câblage structuré**
 (73) Hellermannnyton Data Limited, 43-45 Salt-house Road, Cornwell Business Park, Brackmills, Northampton NN4 7EX, GB
 (72) James, Jason Lee, Northampton, Northamptonshire NN4 9QN, GB
 (74) Hedges, Martin Nicholas, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
 (62) 03780373.1 / 1 570 557

(51) **H02G 1/16** (11) **1 320 915 B1**
H01R 9/05
 (25) En (26) En
 (21) 01963670.3 (22) 06.09.2001
 (84) GB IT
 (43) 25.06.2003

(86) SE 2001/001909 06.09.2001
 (87) WO 2002/021654 2002/11 14.03.2002
 (30) 07.09.2000 SE 0003152
 (54) • **VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG DER ARMIERUNG AN EINEM KABEL**
 • **A METHOD OF RESTORING ARMOURING ON A CABLE**
 • **PROCEDE DE RESTAURATION DU BLINDAGE SUR UN CABLE**
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) HANSSON, Anders, S-371 60 Lyckeby, SE
 NYBERG, Sverker, S-371 46 Karlskrona, SE
 SUNNEGARDH, Peter, S-372 50 Kallinge, SE
 (74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) **H02G 1/16** (11) **1 320 916 B1**
H01R 9/05
 (25) En (26) En
 (21) 01967866.3 (22) 06.09.2001
 (84) GB IT
 (43) 25.06.2003
 (86) SE 2001/001908 06.09.2001
 (87) WO 2002/021653 2002/11 14.03.2002
 (30) 07.09.2000 SE 0003153
 (54) • **VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG DER ARMIERUNG AN EINEM KABEL**
 • **A METHOD OF RESTORING ARMOURING ON A CABLE**
 • **PROCEDE DE RESTAURATION DU BLINDAGE SUR UN CABLE**
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) HANSSON, Anders, S-371 60 Lyckeby, SE
 NYBERG, Sverker, S-371 46 Karlskrona, SE
 SUNNEGÅRDG, Peter, S-372 50 Kallinge, SE
 (74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

H02G 3/00 → (51) **H02G 1/00**

(51) **H02G 3/06** (11) **0 913 900 B1**
H01R 13/58
 (25) En (26) En
 (21) 98119758.5 (22) 22.10.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 06.05.1999
 (30) 31.10.1997 US 963677
 (54) • **Kabelklemmvorrichtung**
 • **Cable clamp assembly**
 • **Assemblage serre-câble**
 (73) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
 (72) Horchler, David C., Millersburg, Pennsylvania 17061, US
 (74) Geissler, Bernhard, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Gallileiplatz 1, 81679 München, DE

H02H 1/00 → (51) **G01R 31/02**

(51) **H02H 3/087** (11) **1 028 511 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00102235.9 (22) 14.02.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 16.08.2000
 (30) 14.02.1999 JP 7426699
 (54) • **Stromversorgungssystem mit aktiver Halbleitersicherung**
 • **Power supply system having semiconductor active fuse**
 • **Système d'alimentation avec fusibles actifs à semi-conducteur**
 (73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
 (72) Ohshima, Shunzou, Yazaki Parts Co., Ltd., Kosai-shi, Shizuoka-ken 431-0431, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H02H 6/00 → (51) **H02H 7/085**

(51) **H02H 7/085** (11) **1 128 516 B1**
H02H 6/00

(25) De (26) De
(21) 01103133.3 (22) 09.02.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 29.08.2001
(30) 24.02.2000 DE 10008633

- (54) • *Verfahren zur Erzeugung eines Klemmschutzsignals und Klemmschutzvorrichtung*
- *Method for generating an obstruction signal and obstruction detector*
- *Procédé pour produire un signal d'obstruction et détecteur d'obstacle*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Dalakuras, Lambros, 75217 Birkenfeld, DE Schmidt, Frank, 71229 Leonberg, DE

(51) **H02J 7/35** (11) **1 901 414 B1**
H05B 37/00

(25) De (26) De
(21) 06019407.3 (22) 15.09.2006
(84) AT CH DE GB LI
(43) 19.03.2008

- (54) • *Steuerung für eine durch Sonnenenergie versorgte Beleuchtung*
- *Control for a lamp powered by solar energy*
- *Commande pour une illumination alimentée par énergie solaire*

(73) ERGOBIONIK GmbH, Gutenbergstrasse 1a, 46240 Bottrop, DE
(72) Klingbeil, Thomas, 46240 Bottrop, DE
(74) DR. STARK & PARTNER, PATENTANWÄLTE Moerser Strasse 140, 47803 Krefeld, DE

(51) **H02K 3/12** (11) **1 372 242 B1**
H02K 3/50 **H02K 3/487**
H02K 15/04 **H02K 15/06**
H02K 15/08

(25) En (26) En
(21) 03010672.8 (22) 13.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2003
(30) 14.05.2002 US 380893 P
15.07.2002 US 396406 P
08.05.2003 US 434892

- (54) • *Verfahren zum Wickeln von dynamoelektrischer Maschinenkomponenten*
- *Dynamo-electric machine component winding method*
- *Méthode pour le bobinage de composants de machines dynamo-électriques*

(73) ATOP S.p.A., Strada S. Appiano, 8/A, 50021 Barberino Val d'Elsa (Firenze), IT
(72) Becherucci, Raffaele, 50018 Scandicci (FI), IT Pelletta, Massimo, 15058 Viguzzolo (AL), IT Pes, Rodolfo, 10100 Torino, IT Stratico, Gianfranco, 53100 Siena, IT
(74) Lotti, Giorgio, et al, c/o Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

H02K 3/487 → (51) **H02K 3/12**

H02K 3/50 → (51) **H02K 3/12**

(51) **H02K 11/00** (11) **1 982 405 B1**

(25) De (26) De
(21) 07703849.5 (22) 15.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.10.2008
(86) EP 2007/050333 15.01.2007
(87) WO 2007/088097 2007/32 09.08.2007
(30) 01.02.2006 DE 102006004606

- (54) • *MOTOREINHEIT*
- *MOTOR UNIT*
- *UNITÉ MOTEUR*

(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Ohmstrasse 2a, 97076 Würzburg, DE
(72) BUBAN, Tobias, 97218 Gerbrunn, DE DABOVAL, Nicolas, 93260 Les Lilas, FR DUTOYA, Roland, F-31100 Toulouse, FR
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H02K 15/04 → (51) **H02K 3/12**

H02K 15/06 → (51) **H02K 3/12**

H02K 15/08 → (51) **H02K 3/12**

(51) **H02K 16/02** (11) **1 085 644 B1**
F02N 11/04 **H02K 21/00**

(25) En (26) En
(21) 00118189.0 (22) 30.08.2000
(84) DE FR GB
(43) 21.03.2001
(30) 01.09.1999 JP 24692799

- (54) • *Hybridfahrzeug und dynamoelektrische Maschine*
- *Hybrid car and dynamo-electric machine*
- *Véhicule hybride et machine électro-dynamique*

(73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP

(72) Joong, Kim Hounng, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0022, JP
Tahara, Kazuo, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0032, JP

Ajima, Kou, Hitachioota-shi, Ibaraki 313-0022, JP
Ueta, Koki, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0063, JP
Innami, Toshiyuki, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0045, JP

Hino, Noriaki, Mito-shi, Ibaraki 310-0911, JP
Miyazaki, Taizo, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1225, JP
Hanyu, Tomoyuki, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0025, JP
Ohno, Kousaku, Niihari-gun, Ibaraki 315-0054, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H02K 21/00 → (51) **H02K 16/02**

(51) **H02K 33/02** (11) **1 801 956 B1**
H02K 41/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291970.9 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.06.2007
(30) 22.12.2005 FR 0513168
- (54) • *Anordnung zum geradlinigen Verschieben eines Objectes zwischen zwei vorgegebenen Positionen*
- *Device for translating an object between two predetermined positions*

• *Dispositif de déplacement linéaire d'un corps entre deux positions prédéterminées*
(73) Sagem Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Roche, Sylvain, 75015 Paris, FR
(74) Gorrée, Jean-Michel, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H02K 41/02 → (51) **H02K 33/02**

(51) **H02M 7/537** (11) **1 792 389 B1**
G05F 3/06

(25) En (26) En
(21) 05778888.7 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.06.2007
(86) IT 2005/000477 04.08.2005
(87) WO 2006/030466 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 IT RM20040441

- (54) • *SCHALTUNG ZUR SINUSFÖRMIGEN REGELUNG DER EINER LAST ZUGEFÜHRTEN ELEKTRISCHEN LEISTUNG*
- *CIRCUIT FOR THE SINUSOIDAL REGULATION OF THE ELECTRICAL POWER SUPPLIED TO A LOAD*
- *CIRCUIT POUR LA REGULATION SINUSOÏDALE DE L'ENERGIE ELECTRIQUE FOURNIE A UNE CHARGE*

(73) Micronasa di Patarchi Alberto, 3, Viale della Marina, 00122 Ostia Lido (RM), IT
(72) PATARCHI, Alberto, I-00122 Ostia Lido, IT
(74) Baroni, Matteo, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

(51) **H02N 11/00** (11) **1 722 467 B1**
H01B 1/12

(25) Ja (26) En
(21) 05704118.8 (22) 26.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 15.11.2006

(86) JP 2005/000981 26.01.2005
(87) WO 2005/071826 2005/31 04.08.2005
(30) 26.01.2004 JP 2004017533

- (54) • *PIEZOELEKTRISCHER KÖRPER, STROM-ERZEUGUNGSEINRICHTUNG UND POLYMER-STELLGLIED*
- *PIEZOELECTRIC BODY, POWER GENERATING DEVICE, AND POLYMER ACTUATOR*
- *CORPS PIEZO-ELECTRIQUE, DISPOSITIF ELECTRIQUE, ET ACTIONNEUR POLY-MERE*

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) HATTORI, Tatsuya, KK Honda Gijutsu Kenkyu, Wako-shi, Saitama 3510193, JP QIAN, Pu, Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyujo, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, D-81635 München, DE

(51) **H03B 5/12** (11) **1 902 518 B1**

(25) En (26) En
(21) 06763869.2 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.03.2008
(86) EP 2006/063526 23.06.2006
(87) WO 2007/006643 2007/03 18.01.2007
(30) 14.07.2005 EP 05106490
- (54) • *SPANNUNGSGESTEUERTER OSZILLATOR MIT GLEICHZEITIGEM WECHSEL VON FREQUENZBAND, OSZILLATIONSKERN UND VARACTORGRÖSSE*

- *VOLTAGE CONTROLLED OSCILLATOR WITH SIMULTANEOUS SWITCHING OF FREQUENCY BAND, OSCILLATION CORE AND VARACTOR SIZE*
 - *OSCILLATEUR COMMANDE EN TENSION AVEC UNE COMMUTATION SIMULTANEE DE BANDE DE FREQUENCE, NOYAU D'OSCILLATION ET FORME DE VARACTOR*
- (73) Interuniversitair Microelektronica Centrum vzw (IMEC), Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) CRANINCKX, Jan, B-3370 Boutersem, BE
HAUSPIE, Dries, B-3000 Leuven, BE
KUHNER, Holger, 16727 Oberkrämer, DE
- (74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat, 5, 1831 Diegem, BE

H03B 5/12 → (51) H03J 5/24

- (51) **H03D 3/18** (11) **1 671 417 B1**
H04B 1/30
- (25) En (26) En
(21) 04785214.0 (22) 29.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(86) US 2004/031851 29.09.2004
(87) WO 2005/034336 2005/15 14.04.2005
(30) 29.09.2003 US 673905
- (54) • *EMPFÄNGER MIT EINER OZILLATIONS-SCHALTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES BILDZURÜCKWEISUNGS-KALIBRATIONSTONS*
• *RECEIVER INCLUDING AN OSCILLATION CIRCUIT FOR GENERATING AN IMAGE REJECTION CALIBRATION TONE*
• *RECEPTEUR COMPRENANT UN CIRCUIT OSCILLATEUR SERVANT A GENERER UNE TONALITE D'ETALONNAGE DE REJECTION D'IMAGE*
- (73) Silicon Laboratories, Inc., 4635 Boston Lane, Austin, TX 78735, US
(72) WILLINGHAM, Scott, D., Austin, TX 78731, US
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

- (51) **H03D 13/00** (11) **1 821 403 B1**
H03K 3/3562 **H03L 7/089**
- (25) En (26) En
(21) 07110043.2 (22) 02.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(54) • *Phasenfrequenzdetektor mit einem neuartigen D-Flipflop*
• *Phase frequency detector with a novel D flip flop*
• *Détecteur de phase/fréquence avec une nouvelle bascule de type D*
- (73) Kaben Research Inc., P.O. Box 770, Osgoode, ON K0A 2W0, CA
(72) Riley, Tom, Osgoode Ontario K0A 2W0, CA
(74) Nielsen, Kim Garsdal, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, DK-1316 Copenhagen K, DK
(62) 04725261.4 / 1 738 463

H03F 1/30 → (51) H03K 19/0948

H03F 3/34 → (51) H03K 19/0948

H03F 3/345 → (51) H03K 19/0948

H03F 3/45 → (51) H03G 1/00

- (51) **H03G 1/00** (11) **1 357 664 B1**
H03F 3/45
- (25) En (26) En
(21) 03008844.7 (22) 25.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 29.10.2003
(30) 25.04.2002 JP 2002124898
(54) • *Verstärker mit variabler Verstärkung*
• *Variable gain amplifier*
• *Amplificateur à gain variable*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Gaku, Takemura, K.K. Toshiba, Intell.Prop. Div., Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H03J 5/24 (11) **1 261 126 B1**
H03L 7/099 **H03B 5/12**

- (25) En (26) En
(21) 02252977.0 (22) 26.04.2002
(84) DE FR GB
(43) 27.11.2002
(30) 18.05.2001 US 860284
(54) • *Differentieller spannungsgesteuerter Oszillator mit Varaktoren und umschaltbaren Frequenzbändern*
• *Varactor based differential VCO with switchable frequency bands*
• *VCO différentiel à varactors et bandes de fréquence commutables*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Momtat, Afshin D., Irwine, California 92612, US
Hairapetian, Armond, Glendale, California 91208, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H03K 3/037 (11) **1 447 909 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 02803509.5 (22) 15.11.2002
(84) DE FR IT NL
(43) 18.08.2004
(86) JP 2002/011979 15.11.2002
(87) WO 2003/044953 2003/22 30.05.2003
(30) 19.11.2001 JP 2001353848
(54) • *DATENHALTEVORRICHTUNG UND DATENAUSLESEVERFAHREN*
• *DATA HOLDING APPARATUS AND DATA READ OUT METHOD*
• *APPAREIL DE MAINTIEN DE DONNEES ET PROCEDE DE LECTURE DE DONNEES*
- (73) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
(72) FUJIMORI, Yoshikazu, ROHM CO., LTD, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte P.O. Box 440151, 80750 München, DE

H03K 3/3562 → (51) H03D 13/00

H03K 19/0948 (11) **1 435 693 B1**
H03F 3/34 **H03F 1/30**
H03F 3/345

- (25) Ja (26) En
(21) 02801518.8 (22) 09.10.2002
(84) DE ES GB
(43) 07.07.2004
(86) JP 2002/010482 09.10.2002
(87) WO 2003/034593 2003/17 24.04.2003
(30) 10.10.2001 JP 2001312928
26.11.2001 JP 2001360011

- (54) • *VERSTÄRKUNGSSCHALTUNG*
• *AMPLIFICATION CIRCUIT*
• *CIRCUIT D'AMPLIFICATION*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) HIRABAYASHI, Atsushi, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
KOMORI, Kenji, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H03L 1/02 → (51) H03L 7/10

H03L 7/07 → (51) H03L 7/10

H03L 7/089 → (51) H03D 13/00

H03L 7/091 → (51) H03L 7/10

H03L 7/099 → (51) H03J 5/24

- (51) **H03L 7/10** (11) **1 820 274 B1**
H03L 7/07 **H03L 7/091**
H03L 1/02 **H04B 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 05739067.6 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(43) 22.08.2007
(86) CA 2005/000643 28.04.2005
(87) WO 2006/053417 2006/21 26.05.2006
(30) 18.11.2004 US 628552 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRÄZISEN ABSTIMMUNG IN OFFENER SCHLEIFE DER REFERENZFREQUENZ INNERHALB EINER DRAHTLOSEN EINRICHTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRECISE OPEN LOOP TUNING OF REFERENCE FREQUENCY WITHIN A WIRELESS DEVICE*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE REGLAGE EN BOUCLE OUVERTE, PRECIS, DE FREQUENCE DE REFERENCE DANS UN DISPOSITIF SANS FIL*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) CHAN, Wen-Yen, Ontario L4J 6N6, CA
JIN, Xin, Waterloo, Ontario N2V 2S2, CA
JIAO, Qingzhong, Fremont, California CA94539, CA
KHAN, Nasserullah, Ontario N2K 2W6, CA
SANGARY, Nagula Tharma, Ontario, N2T 2T9, CA
(74) Rickard, David John, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H04B 1/00 (11) **0 992 117 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99909146.5 (22) 01.04.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 12.04.2000
(86) IB 1999/000575 01.04.1999
(87) WO 1999/055012 1999/43 28.10.1999
(30) 22.04.1998 GB 9808401
28.01.1999 GB 9901789
(54) • *Antennendiversitätssystem*
• *Antenna diversity system*
• *Système d'antennes diversifié*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) EVANS, David, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BOYLE, Kevin, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL

CALDWELL, Richard, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

(51) **H04B 1/00** (11) **1 502 359 B1**
H04W 4/06 **H04L 12/56**
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 03710121.9 (22) 03.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.02.2005
(86) IB 2003/001347 03.04.2003
(87) WO 2003/088510 2003/43 23.10.2003
(30) 15.04.2002 GB 0208555

(54) • *Endgerät und Verfahren zur Verwendung in einem DVB-T- und drahtlosen Netzwerk*
• *Terminal and method for use in a DVB-T and a wireless network*
• *Terminal et méthode à utiliser dans un réseau DVB-T et un réseau mobile*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) PENNA, David E., Philips Intell. Property & Stand., Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
HOULDSWORTH, R. J., Philips Intel. Property & Sta., Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
BOYLE, K. R., Philips Intel. Property & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
HUNT, B., Philips Intellectual Property & Stand., Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04B 1/00 → (51) **H03L 7/10**

H04B 1/04 → (51) **H04B 7/12**

H04B 1/08 → (51) **A44C 5/20**

(51) **H04B 1/16** (11) **1 301 998 B1**
H04B 1/38

(25) En (26) En
(21) 01931255.2 (22) 01.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 16.04.2003
(86) CA 2001/000629 01.05.2001
(87) WO 2002/007494 2002/05 31.01.2002
(30) 21.07.2000 US 621095

(54) • *PC-KARTEFUNKMODEM MIT NICHTSTANDARD AUSGANGSLEISTUNGSNIVEAU*
• *PERSONAL COMPUTER CARD RADIO MODEM USING NON-STANDARD POWER OUTPUT LEVEL*
• *CARTE MODEM RADIO D'ORDINATEUR PERSONNEL A NIVEAU DE PUISSANCE DE SORTIE NON STANDARD*

(73) SIERRA WIRELESS, INC., Suite 150, 13575 Commerce Parkway, Richmond, British Columbia V6V 2L1, CA

(72) MCKEEN, Trent, Burnaby, British Columbia V3N 4N1, CA
LUKAS, Robert, M., Burnaby, British Columbia V5G 3X3, CA
MILLER, Bruce, M., Coquitlam, British Columbia V3E 1C8, CA

(74) Simonnet, Christine, et al, Brevalex 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H04B 1/30 → (51) **H03D 3/18**

H04B 1/38 → (51) **H04B 1/16**

(51) **H04B 1/707** (11) **1 376 889 B1**

(25) En (26) En
(21) 03018127.5 (22) 27.01.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 02.01.2004
(30) 20.10.1998 US 175174

(54) • *Unterdrückung von Pilotsignalen und unerwünschten Verkehrssignalen in einem CDMA-System*
• *Cancellation of pilot and unwanted traffic signals in a CDMA system*
• *Suppression du signal pilote et des signaux de trafic indésirables dans un système AMCR*

(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19801, US

(72) Ozluturk, Fatih, Port Washington, NY 11050, US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(60) 09004606.1
(62) 99904397.9 / 1 123 584

(51) **H04B 1/707** (11) **1 571 759 B1**

(25) En (26) En
(21) 05251321.5 (22) 04.03.2005
(84) DE ES FI FR GB IT SE

(43) 07.09.2005
(30) 05.03.2004 JP 2004063179
(54) • *Basisstation, Mobilstation, Funk Kommunikationssystem und Methode mit Spreizspektrum und Chip-Wiederholung*

• *A base station, a mobile station, a radio communications system, and a radio transmission method using spread spectrum and chip repetition*
• *Station de base, station mobil, Système de communication par radio avec étalement de spectre et répétition de chips*

(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(72) Goto, Yoshikazu, IP Department NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Atarashi, Hiroyuki, IP Department NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Sawahashi, Mamoru, IP Department NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(60) 08018840.2 / 2 017 967
09003933.0 / 2 066 039

(51) **H04B 1/707** (11) **1 746 738 B1**

(25) En (26) En
(21) 05257535.4 (22) 07.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 24.01.2007
(30) 22.07.2005 US 187121

(54) • *Verfahren für Pfadselektion und Signalverarbeitung in drahtlosen Kommunikationssystemen*
• *Method for path selection and signal processing in wireless communications systems*
• *Procédé pour la sélection de trajets et le traitement de signaux dans des systèmes de communication sans fils*

(73) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec.4, Chung Hsing Rd., Chutung Hsinchu 310, TW

(72) Chiou, Yu-Shu, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
Wang, Hui Ming, Wunshan District Taipei City 116, TW

Kuo, Kao-Yueh, Hsinchu City 300, TW
Yen, Jung-Yu, Sinhuang City Taipei County 242, TW

(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(60) 09000237.9 / 2 043 272
09000238.7 / 2 043 273

(51) **H04B 5/00** (11) **1 683 278 B1**
H01L 23/48

(25) De (26) De
(21) 04791099.7 (22) 28.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.07.2006
(86) EP 2004/012351 28.10.2004
(87) WO 2005/043482 2005/19 12.05.2005
(30) 31.10.2003 DE 10351719

(54) • *PROZESSORBAUSTEIN ZUR KONTAKTLOSEN SIGNALÜBERTRAGUNG*
• *PROCESSOR COMPONENT FOR CONTACTLESS SIGNAL TRANSMISSION*
• *MODULE PROCESSEUR POUR LA TRANSMISSION DE SIGNAUX SANS CONTACT*

(73) IHP GmbH-Innovations for High Performance Microelectronics/Institut für innovative Mikroelektronik, Im Technologiepark 25, 15236 Frankfurt an der Oder, DE

(72) GUSTAT, Hans, 15752 Prieros, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwältinnen Spreepalais am Dom Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **H04B 5/02** (11) **1 730 850 B1**
G08C 17/02 **B60C 23/04**

(25) De (26) De
(21) 04802967.2 (22) 21.12.2004
(84) DE ES FR GB IT SE

(43) 13.12.2006
(86) DE 2004/002781 21.12.2004
(87) WO 2005/101685 2005/43 27.10.2005
(30) 01.04.2004 DE 102004016833
24.06.2004 DE 102004030671
30.10.2004 DE 102004052737

(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG ZWISCHEN EINEM STEUERGERÄT UND EINEM RADMODUL*
• *METHOD AND DEVICE FOR TRANSMISSION BETWEEN A CONTROL APPLIANCE AND A WHEEL MODULE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION ENTRE UN APPAREIL DE COMMANDE ET UN MODULE DE ROUE*

(73) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE

CONTINENTAL AG, 30165 Hannover, DE

(72) SCHILLINGER, Jakob, 85080 Gaimersheim, DE

HAHN, Karl-Heinz, 85113 Böhmfeld, DE

LEHMANN, Jörg, 30451 Hannover, DE

H04B 5/02 → (51) **G06K 7/00**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 830 484 B1**

(25) En (26) En
(21) 07111066.2 (22) 16.01.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.09.2007
(30) 16.01.2003 US 346292

(54) • *Leistungsbereichssteuerung in einem Datenkommunikationssystem*
• *Power margin control in a data communication system*

- *Contrôle de marge de puissance dans un système de communication de données*
- (73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Holtzman, Jack M., San Diego, CA 92130, US
Bao, Gang, San Diego, CA 92130, US
Oses, David Puig, San Diego, CA 92117, US
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 04703015.0 / 1 584 145

H04B 7/005 → (51) **H04L 27/26**

H04B 7/005 → (51) **H04W 72/14**

- (51) **H04B 7/12** (11) **1 303 061 B1**
H04B 1/04 **H04L 1/04**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 02292516.8 (22) 11.10.2002
- (84) DE ES GB IT
(43) 16.04.2003
(30) 15.10.2001 FR 0113244
- (54) • *Telekommunikationssystem mit niedriger parasitärer elektromagnetischer Strahlung*
• *Telecommunication system with low spurious electromagnetic radiations*
• *Système de télécommunication à faible rayonnement électromagnétique non-essentiel*
- (73) DELTA DORE Société Anonyme, Le Vieux Chêne Bonnemain, F-35270 Combourg, FR
- (72) Chouanne, Philippe, 35740 Pace, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen & Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04B 7/185** (11) **1 504 546 B1**
H04W 72/02

- (25) En (26) En
(21) 03723582.7 (22) 02.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.02.2005
(86) SE 2003/000708 02.05.2003
(87) WO 2003/094388 2003/46 13.11.2003
(30) 06.05.2002 SE 0201404
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM INFORMATIONSTRANSFER*
• *METHOD AND APPARATUS PROVIDING INFORMATION TRANSFER*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT LE TRANSFERT DE DONNEES*
- (73) Pilotfish Networks AB, Stora Badhusgatan 18-20, 411 21 Goteborg, SE
- (72) BERGANDER, Mattias, S-431 47 Mölndal, SE
LARSSON, Erik, S-411 20 Göteborg, SE
- (74) Bergentall, Annika Maria, et al, Cegumark AB P.O. Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 782 555 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05769433.3 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.05.2007
(86) GB 2005/003111 05.08.2005
(87) WO 2006/016140 2006/07 16.02.2006
(30) 13.08.2004 GB 0418133
- (54) • *ABTASTWERTBESCHAFFUNGS-TIMING-JUSTIERUNG*
• *SAMPLE ACQUISITION TIMING ADJUSTMENT*
• *REGLAGE DE TEMPORISATION D'ACQUISITION D'ECHANTILLON*

- (73) MStar Semiconductor, Inc, 2nd Floor, Compass Centre P.O. Box 10338 Shedd Road, Grand Cayman KY1-1003, KY
- MStar Software R&D (Shenzhen) Ltd, 4F, Block C Shenzhen Tech-Innovation International Bldg. 10th Road of Keji, South Area, High-Tech Industrial Park Shenzhen P.C. 51805, CN
- MStar France SAS, 13 Rue Camille Desmoulins, 92441 Issy Les Moulineaux, FR
- MStar Semiconductor, Inc, 4F-1, No. 26, Tai-Yuan Street Chupei, Hsinchu Hsien Taiwan 302, TW
- (72) FATEMI-GHOMI, Navid, Surrey GU16 8UT, GB
- VALADON, Cyril, Hertfordshire SG6 1RG, GB
- (74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H04B 10/17** (11) **1 111 818 B1**
H04J 14/02

- (25) En (26) En
(21) 00303596.1 (22) 28.04.2000
- (84) DE FR GB
(43) 27.06.2001
(30) 20.12.1999 US 467776
- (54) • *Verfahren zum Ausgleichen der Leistung in einem optischen WDM Signal*
• *Method for adjusting the power of a WDM optical signal*
• *Procédé d'égalisation de la puissance d'un signal optique WDM*
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) Wan, Ping Wai, Kanata, Ontario K2K 2S4, CA
Remedios, Derrick Anthony John, Nepean, Ontario K2J 2Y2, CA
Liu, Kexing, Nepean, Ontario K2H 7B1, CA
Adolph, Stephen Kieran, Ottawa, Ontario K1Z 5M8, CA
- (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **H04B 10/18** (11) **1 156 607 B1**
H04J 14/02

- (25) En (26) En
(21) 01304000.1 (22) 01.05.2001
- (84) DE FR GB IT NL SE
(43) 21.11.2001
(30) 18.05.2000 GB 0011851
- (54) • *Entzerrer von Strahlungsleistungen*
• *Radiation power equalizer*
• *Egaliseur de puissance de rayonnement*
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, Stockholm, SE
- (72) Claringburn, Harry Richard, Nottingham, NG3 6FN, GB
Baker, Martin George, Nottingham, NG9 3AD, GB
Sharratt, Michael, Nottingham, NG9 3FT, GB
- (74) Chisholm, Geoffrey David, et al, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood, Chineham Business Park Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB
- (60) 09156354.4 / 2 073 405

(51) **H04J 3/06** (11) **1 298 824 B1**
H04L 7/00

- (25) En (26) En
(21) 02292313.0 (22) 20.09.2002
- (84) DE ES FR GB IT
(43) 02.04.2003
(30) 27.09.2001 US 325400 P
24.05.2002 US 154657

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur synchronen Übertragung von Rahmen mit digitaler Information*
• *Method and apparatus for synchronous communication of frames of digital information*
• *Procédé et dispositif de transmission synchrone de trames d'information numérique*
- (73) Alcatel Canada Inc., 600 March Road, Ottawa, Ontario K2K 2E6, CA
- (72) Doyle, Chris, Dunrobin, Ontario K0A 1T0, CA
- (74) Nicolle, Olivier, et al, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04J 3/16** (11) **0 803 163 B1**
H04J 3/22 **H04N 7/12**
H04N 7/58

- (25) En (26) En
(21) 94916545.0 (22) 20.04.1994
- (84) DE FR GB
(43) 29.10.1997
(86) US 1994/004333 20.04.1994
(87) WO 1995/029559 1995/47 02.11.1995
- (54) • *MULTIPLEXSYSTEM MIT KONSTANTBIT-RATENKODIERER*
• *A MULTIPLEXER SYSTEM USING CONSTANT BIT RATE ENCODERS*
• *SYSTEME MULTIPLEXEUR METTANT EN UVRE DES CODEURS A DEBIT BINAIRE CONSTANT*
- (73) Thomson Inc., 10330 North Meridian St., Indianapolis, IN 46290-1024, US
- (72) OZKAN, Mehmet Kemal, Apartment 7, Carmel, IN 46032, US
BEYERS, Billy, Wesley, Greenfield, IN 46140, US
REININGER, Daniel, Jorge, Plainsboro, NJ 08536, US
JOSEPH, Kuriacose, Plainsboro, NJ 08536, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson multimedia Patent Department 46 Quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04J 3/22 → (51) **H04J 3/16**

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/17**

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/18**

(51) **H04L 1/00** (11) **1 410 548 B1**
G07B 17/00

- (25) En (26) En
(21) 01993080.9 (22) 01.11.2001
- (84) DE FR GB
(43) 21.04.2004
(86) US 2001/045765 01.11.2001
(87) WO 2002/037736 2002/19 10.05.2002
(30) 02.11.2000 US 704860
- (54) • *FRANKIERUNGSSICHERHEITSEINRICHTUNG MIT KRYPTOGRAPHISCHEN SCHLÜSSELN MIT VARIABLER SCHLÜSSELLÄNGE*
• *POSTAGE SECURITY DEVICE HAVING CRYPTOGRAPHIC KEYS WITH A VARIABLE KEY LENGTH*
• *DISPOSITIF DE SECURITE D'AFFRANCHISSEMENT POSSEDANT DES CLES CRYPTOGRAPHIQUES A LONGUEUR DE CLE VARIABLE*
- (73) PITNEY BOWES INC., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926, US
- (72) PIERCE, Perry, A., Darien, CT 06830, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H04L 1/04 → (51) **H04B 7/12**

| | | |
|---|--------------------------|-------------------|
| H04L 1/24 | → (51) | H04L 12/26 |
| H04L 7/00 | → (51) | H04J 3/06 |
| (51) H04L 9/30 | (11) 0 924 895 B1 | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 98123917.1 | (22) 16.12.1998 | |
| (84) DE FR GB | | |
| (43) 23.06.1999 | | |
| (30) 17.12.1997 JP 34761397 | | |
| 13.02.1998 JP 3156198 | | |
| (54) • <i>Verschlüsselungs- und Entschlüsselungs- vorrichtungen für Kryptosysteme mit öffentlichem Schlüssel und Aufzeich- nungsmedium mit darauf gespeicherten zugehörigen Verarbeitungsprogrammen.</i> • <i>Encryption and decryption devices for public-key cryptosystems and recording medium with their processing programs recorded thereon</i> • <i>Dispositifs de chiffrement et de déchiffrement à clé publique et support d'enregistrement comprenant les programmes de traitement y relatifs</i> | | |
| (73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 19-2 Nishi-Shinjuku 3- chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-8019, JP | | |
| (72) Uchiyama, Shigenori c/o Nippon Teleg. & Tel. Corp., Tokyo 163-1419, JP Okamoto, Tatsuaki c/o Nippon Teleg. & Tel. Corp., Tokyo 163-1419, JP | | |
| (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhof- strasse 103, 82166 Gräfelfing, DE | | |
| (51) H04L 12/12 | (11) 1 864 430 B1 | |
| H04L 29/06 | | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 05763499.0 | (22) 13.07.2005 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR | | |
| AL BA HR MK YU | | |
| (43) 12.12.2007 | | |
| (86) CA 2005/001083 | 13.07.2005 | |
| (87) WO 2006/102731 | 2006/40 05.10.2006 | |
| (30) 29.03.2005 US 666211 P | | |
| (54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON SITZUNGSEINLEITUNGSPROTO- KOLL-ÜBERMITTLUNGEN FÜR VIRTUELLE PRIVATE VERNETZUNG</i> • <i>METHODS AND APPARATUS FOR USE IN ESTABLISHING SESSION INITIATION PROTOCOL COMMUNICATIONS FOR VIR- TUAL PRIVATE NETWORKING</i> • <i>METHODE ET APPAREIL A UTILISER POUR ETABLIR DES COMMUNICATIONS DE PROTOCOLE DE LANCEMENT DE SESSION POUR UNE MISE EN RESEAU PRIVEE VIRTUELLE</i> | | |
| (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA | | |
| (72) LAI, Frederick, Chee-Kiong, Waterloo Ontario Canada, N2L 2N4, CA NAGY, Thomas, Charles, Waterloo Ontario Canada, N2V 2L1, CA | | |
| (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB | | |
| (51) H04L 12/14 | (11) 1 517 470 B1 | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 04020129.5 | (22) 25.08.2004 | |
| (84) DE GB | | |
| (43) 23.03.2005 | | |
| (30) 18.09.2003 JP 2003326595 | | |

| | | |
|--|--------------------------|-------------------|
| (54) • <i>Kommunikationsendgerät, Vergebüh- rungsvorrichtung, Vorrichtung zum Anbie- ten von Diensten und zugehöriges Programm</i> • <i>Communication terminal, billing apparatus, service providing apparatus, and program</i> • <i>Terminal de communication, dispositif de facturation, appareil et programme de fourniture de services</i> | | |
| (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2- chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP | | |
| (72) Suzuki, Takashi IPD NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP Nakayama, Takehiro IPD NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP Takeshita, Atsushi IPD NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP Fujimoto, Hiroshi IPD NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP | | |
| (74) Henseler, Daniela, et al, Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE | | |
| H04L 12/14 | → (51) | H04L 12/56 |
| H04L 12/24 | → (51) | H04L 12/46 |
| (51) H04L 12/26 | (11) 1 236 307 B1 | |
| H04L 1/24 | | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 00982446.7 | (22) 06.12.2000 | |
| (84) DE FR GB IT | | |
| (43) 04.09.2002 | | |
| (86) US 2000/033012 | 06.12.2000 | |
| (87) WO 2001/041363 | 2001/23 07.06.2001 | |
| (30) 06.12.1999 US 169132 P | | |
| 25.09.2000 US 669215 | | |
| (54) • <i>VERFAHREN ZUR ANZEIGE DES FUNK- TIONSSTATUS FÜR EIN MODEM ODER EIN ANDERES KOMMUNIKATIONSSYS- TEM</i> • <i>OPERATIONAL STATUS IDENTIFICATION METHOD FOR A MODEM OR OTHER COMMUNICATION SYSTEM</i> • <i>PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'ETATS DE FONCTIONNEMENT POUR UN MODEM OU AUTRE SYSTEME DE COMMUNICATION</i> | | |
| (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR | | |
| (72) BROWN, Larry, Cecil, Westfield, IN 46074, US | | |
| (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR | | |
| (51) H04L 12/26 | (11) 1 944 909 B1 | |
| (25) Fr | (26) Fr | |
| (21) 08000346.0 | (22) 10.01.2008 | |
| (84) DE FR GB | | |
| (43) 16.07.2008 | | |
| (30) 10.01.2007 FR 0700179 | | |
| (54) • <i>Verfahren zur Messung der Empfindlichkeit eines Empfängers von digitalen Diensten</i> • <i>Method for measuring the sensitivity of a digital service receiver terminal</i> • <i>Procédé de mesure de la sensibilité d'un terminal de réception de services numéri- ques</i> | | |
| (73) SAGEM MOBILES, 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR | | |
| (72) Danet, Olivier, 95520 Osny, FR Maillet, Alain, Cabinet Le Guen & Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR | | |
| (51) H04L 12/28 | (11) 1 060 594 B1 | |
| G06F 17/30 | H04L 29/06 | |
| G06F 15/16 | G06F 9/46 | |
| (25) En | (26) En | |

| | | |
|--|--------------------------|--|
| (21) 99906284.7 | (22) 02.03.1999 | |
| (84) AT CH DE FR GB IT LI NL | | |
| (43) 20.12.2000 | | |
| (86) FI 1999/000157 | 02.03.1999 | |
| (87) WO 1999/045684 | 1999/36 10.09.1999 | |
| (30) 03.03.1998 FI 980485 | | |
| (54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR HERSTELLUNG EINER DATENVERBIN- DUNG IN EINEM DRAHTLOSEN LOKAL- NETZ</i> • <i>METHOD AND DEVICES FOR SETTING UP A DATA TRANSMISSION CONNECTION IN A WIRELESS LOCAL AREA NETWORK</i> • <i>PROCEDE ET DISPOSITIFS POUR ETABLIR UNE CONNEXION DE TRANSMISSION DE DONNEES DANS UN RESEAU LOCAL SANS FIL</i> | | |
| (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI | | |
| (72) NYKÄNEN, Petri, FIN-33240 Tampere, FI | | |
| (74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI | | |
| (51) H04L 12/28 | (11) 1 435 154 B1 | |
| (25) Fr | (26) Fr | |
| (21) 02800632.8 | (22) 04.10.2002 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR | | |
| (43) 07.07.2004 | | |
| (86) FR 2002/003389 | 04.10.2002 | |
| (87) WO 2003/032580 | 2003/16 17.04.2003 | |
| (30) 08.10.2001 FR 0112912 | | |
| (54) • <i>KOMMUNIKATIONSPLATTFORM AN BORD EINES FAHRZEUGS</i> • <i>COMMUNICATION PLATFORM ONBOARD OF A VEHICLE</i> • <i>PLATE-FORME DE COMMUNICATION EMBARQUEE DANS UN VEHICULE</i> | | |
| (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR | | |
| (72) DANET, Pierre-Yves, F-22700 LOUANNEC, FR BOUE, Myriam, F-22700 PERROS GUIREC, FR OUDEVILLE, Hugues, F-22730 TREGASTEL, FR | | |
| (51) H04L 12/28 | (11) 1 693 991 B1 | |
| G05B 15/00 | G08C 17/02 | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 06012091.2 | (22) 03.01.2002 | |
| (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR | | |
| (43) 23.08.2006 | | |
| (54) • <i>Verfahren und System zur Übertragung von Signalen zu Knoten in einem System</i> • <i>Method and system for transmission of signals to nodes in a system</i> • <i>Méthode et système pour la transmission des signaux aux noeuds dans un système</i> | | |
| (73) Homecontrol A/S, Ådalsvej 99, 2970 Hørsholm, DK Somfy SAS, 50, avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR | | |
| (72) Nielsen, Martin Sandal, 6830 Nørre Nebel, DK Sørensen, Henning, 6940 Lem, DK Trelborg, Jakob, 6893 Hemmet, DK Mouridsen, Erik Bundsbæk, 6900 Skjern, DK | | |
| (74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen, Arosgaard- den, Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK | | |
| (62) 02805737.0 / 1 461 909 | | |
| (51) H04L 12/28 | (11) 1 839 409 B1 | |
| (25) En | (26) En | |
| (21) 06701812.7 | (22) 10.01.2006 | |

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (86) IB 2006/050092 10.01.2006
- (87) WO 2006/075294 2006/29 20.07.2006
- (30) 13.01.2005 GB 0500601
- (54) • **ÜBERTRAGUNG EINES KOMMUNIKATIONSSIGNALS ÜBER EINE DRAHTLOSE VERBINDUNG ODER EINE DRAHTVERBINDUNG UNTER VERWENDUNG EINES DRAHTLOSKOMMUNIKATIONSPROTOKOLLS**
- **TRANSMITTING A COMMUNICATION SIGNAL VIA A WIRELESS LINK OR A WIRED LINK USING A WIRELESS COMMUNICATION PROTOCOL**
- **DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMMUNICATION METTANT EN OEUVRE UN PROTOCOLE DE COMMUNICATION SANS FIL**
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) MERGLER, Iwo-Martin, Philips I.P. & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
JAMES, Michael D., Philips I.P. & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors UK Ltd. Intellectual Property Department Betchworth House Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 849 260 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06705340.5 (22) 14.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.10.2007
- (86) CH 2006/000099 14.02.2006
- (87) WO 2006/086906 2006/34 24.08.2006
- (30) 15.02.2005 DE 102005006987
24.06.2005 DE 102005029749
19.08.2005 DE 102005039575
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DRAHTLOSEN UNTERTAGEDATENÜBERTRAGUNG ZWISCHEN WENIGSTENS EINER MOBILSTATION UND EINEM STATIONÄREN NETZWERK ÜBER EIN FUNKNETZWERK**
- **METHOD AND SYSTEM FOR SUBTERRANEAN WIRELESS DATA TRANSMISSION BETWEEN AT LEAST ONE MOBILE STATION AND A FIXED NETWORK BY MEANS OF A RADIO NETWORK**
- **PROCEDE ET SYSTEME POUR LA TRANSMISSION SOUTERRAINE ET SANS FIL DE DONNEES ENTRE AU MOINS UNE STATION MOBILE ET UN RESEAU STATIONNAIRE PAR UN RESEAU HERTZIEN**
- (73) Licania GmbH, Hunziker, Christoph Neulandweg 4, 5036 Oberentfelden, CH
- (72) HUNZIKER, Christoph, CH-5036 Oberentfelden, CH
- (74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

H04L 12/28 → (51) **H04B 1/00**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 662 714 B1**
B60R 16/02 **G06F 11/22**
- (25) En (26) En
- (21) 04106151.6 (22) 29.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006

- (54) • **Verfahren zur Start-Up-Kontrolle von Netz-kommunikation in einem Kommunika-tionsnetz**
- **Method for controlling start-up of network communication in a communication net-work**
- **Procédé pour le contrôle du démarrage de communication par réseau dans un réseau de communication**
- (73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
- (72) Johansson, Jonny, 146 31, Tullinge, SE
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **1 427 152 B1**
H04L 12/56 **H04L 12/24**

- (25) En (26) En
- (21) 03300092.8 (22) 19.08.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 09.06.2004
- (30) 27.08.2002 US 227839
- (54) • **Verfahren zu automatischen Erkennung des virtuellen, lokalen Netzes**
- **Virtual local area network auto-discovery methods**
- **Méthodes de localisation automatique du réseau local virtuel**
- (73) Alcatel Canada Inc., 600 March Road, Kanata, Ontario K2K 2E6, CA
- (72) Ngo, Chuong Ngoc, Ottawa, Ontario K2G 6G5, CA
Jacob, André Neil Dominic, Nepean, Ontario K2G 4V2, CA
Zabihi, Attaullah, Ottawa, Ontario K2B 8C8, CA
Proulx, Denis Armand, Kanata, Ontario K2W 1B6, CA
- (74) Nicolle, Olivier, et al, Alcatel-Lucent Intellectual Property & Standards 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **1 514 386 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03724240.1 (22) 24.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005
- (86) US 2003/012902 24.04.2003
- (87) WO 2003/092205 2003/45 06.11.2003
- (30) 26.04.2002 US 133101
- (54) • **ERRICHTEN EINES AD-HOC-NETZES**
- **ESTABLISHING AN AD HOC NETWORK**
- **ETABLISSEMENT D'UN RESEAU AD HOC**
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) DREWS, Paul, Gaston, OR 97119, US
BAHR, Casey, Hillsboro, OR 97123, US
MANDAL, Sushim, Portland, OR 97229, US
SCHUETZE, Joel, Forest Grove, OR 97116, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERES-FORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 545 071 B1**
H04Q 11/04

- (25) En (26) En
- (21) 03293249.3 (22) 19.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
- (54) • **Verfahren zur verbesserten Behandlung von dynamischen Bandbreitenveränderungen in einem Transportnetz mit inversem Multi-plexen**

- **A method for improved handling of dynamic bandwidth changes in a transport network using inverse multiplexing**
- **Procédé pour le traitement amélioré de changements dynamiques de bande pas-sante dans un réseau de transport utilisant multiplexage inverse**
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Neustadt, Alf, 70180 Stuttgart, DE
Treillard, Pascal, 91120 Palaiseau, FR
- (74) Isonuma, Yutaka, Isogo-ku Yokohama, JP
- (74) El Manouni, Josiane, Alcatel Lucent Intellec-tual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **1 730 907 B1**
H04L 12/14

- (25) En (26) En
- (21) 05729631.1 (22) 30.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) GB 2005/001246 30.03.2005
- (87) WO 2005/096566 2005/41 13.10.2005
- (30) 30.03.2004 GB 0407144
- (54) • **Datennetzwerk, Verfahren und Rückmel-dungsknoten zum zuweisen und bereit-stellen von Wegcharakterisierungs-Metriken**
- **Data network, method and feedback node for assigning and providing path charac-terisation metrics**
- **Réseau de données, procédé et noeud de retroaction pour attribuer et produire des metriques de caracterisation de voies**
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, Lon-don, Greater London EC1A 7AJ, GB
- (72) BRISCOE, Bob, Woodbridge, Suffolk IP13 9NW, GB
SOPPERA, Andrea, Ipswich Suffolk IP4 2JA, GB
JACQUET, Arnaud, Ipswich Suffolk IP4 2JA, GB
- (74) CAZALET, Sebastien, F-06620 Le Bar Sur Loup, FR
- (74) Geffen, Nigel Paul, BT Group Legal Intellec-tual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 787 439 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05771431.3 (22) 29.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (86) IB 2005/002544 29.07.2005
- (87) WO 2006/027652 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 US 938866
- (54) • **ERKENNUNG EINES GLEICHZEITIGEN AUF-TRETENS EINES EREIGNISSES AN MEHREREN EINRICHTUNGEN**
- **DETECTION OF A SIMULTANEOUS OCCURRENCE OF AN EVENT AT A PLUR-ALITY OF DEVICES**
- **DETECTION D'UN EVENEMENT SURVENU SIMULTANEMENT DANS UNE PLURALITE DE DISPOSITIFS**
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) KAIKURANTA, Terho, FIN-20760 Piispanristi, FI
MÄKELÄ, Jakke, FIN-20540 Turku, FI
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-wälte Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 890 517 B1**
H04W 74/08
- (25) En (26) En
- (21) 07120254.3 (22) 04.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 20.02.2008
- (54) • *Priorisierungsverfahren für den Direktzugriff von Benutzern auf einen gemeinsamen Kommunikationskanal*
• *Prioritisation method for users randomly accessing a common communication channel*
• *Procédé de priorisation pour utilisateurs accédant de manière aléatoire à un canal de communication commun*
- (73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
- (72) Jürgensen, Jens-Uwe, c/o Sony Deutschland GmbH, 70327 Stuttgart, DE
Kornprobst, Stefan, c/o Sony Deutschland GmbH, 70327 Stuttgart, DE
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (60) 08165413.9 / 2 018 086
- (62) 00107330.3 / 1 143 755

H04L 12/56 → (51) **H04B 1/00**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04W 24/02**

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 428 363 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02764425.1 (22) 23.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
- (43) 16.06.2004
- (86) CA 2002/001448 23.09.2002
- (87) WO 2003/026235 2003/13 27.03.2003
- (30) 21.09.2001 US 323865 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERWALTEN VON DATENELEMENTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING DATA ITEMS*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION D'ELEMENTS DE DONNEES*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) SINHA, Anand, Hamilton, Ontario L8P 2P4, CA
LEWIS, Allan, D., New Dundee, Ontario N0B 2E0, CA
CHERRY, Carl, L., Waterloo, Ontario N2T 2V7, CA
LEGG, Andrew, J., Kitchener, Ontario N2N 1Y3, CA
SCHNURR, Jeffrey, R., Waterloo, Ontario N2K 4A3, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04L 12/64 → (51) **H04Q 11/04**

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 730 916 B1**
H04B 7/005
- (25) En (26) En
- (21) 05725049.0 (22) 07.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (86) US 2005/007664 07.03.2005
- (87) WO 2005/088926 2005/38 22.09.2005

- (30) 05.03.2004 US 550616 P
03.03.2005 US 72743
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR LEISTUNGSSTEUERUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR POWER CONTROL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
• *SYSTEME ET METHODE POUR UNE COMMANDE DE PUISSANCE DANS DES SYSTEMES DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) NAGUIB, Ayman, Fawzy, Cupertino, California 95014, US
AGRAWAL, Avneesh, San Diego, California 92127, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 929 736 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06821141.6 (22) 22.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (86) IB 2006/053452 22.09.2006
- (87) WO 2007/034449 2007/13 29.03.2007
- (30) 23.09.2005 US 720087 P
- (54) • *Datenschätzung für Zero-Prefix-OFDM-Systeme*
• *Data estimation for zero-prefix OFDM systems*
• *Estimation de données pour des systèmes zero-prefix-OFDM*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) GHOSH, Monisha, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 29/06** (11) **0 912 026 B1**
H04L 12/28 **H04L 12/56**
- (25) En (26) En
- (21) 98308311.4 (22) 13.10.1998
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 28.04.1999
- (30) 14.10.1997 US 61915 P
24.08.1998 US 138744
- (54) • *Registrierungsschema für Netzwerk*
• *Registration scheme for network*
• *Schéma d'enregistrement pour réseau de communication*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) Rai, Girish, Du Page, Illinois 60103, US
Chuah, Mooi Choo, Eatontown, New Jersey 07724, US
Parsons, Philip M., Lisle, Illinois 60532, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 006 701 B1**
G06F 17/30 **G06F 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 99309593.4 (22) 30.11.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.06.2000
- (30) 03.12.1998 US 204464
- (54) • *Anpassbare Wiederordnung von Datenpaketenfilterregeln*

- *Adaptive re-ordering of data packet filter rules*
• *Réarrangement adaptatif de règles de filtrage de paquets de données*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) Krishnan, P., Matawan, New Jersey 07747, US
Raz, Danny, Aberdeen, New Jersey 07747, US
Sugla, Binay, Aberdeen, New Jersey 07747, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 376 985 B1**
G06F 17/30
- (25) En (26) En
- (21) 03022536.1 (22) 23.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (30) 24.07.2000 US 624285
- (54) • *Ein System und Verfahren zum Verkürzen von Informationen die zu einer Beobachtungseinrichtung gesendet wurden*
• *A system and method for abbreviating information sent to a viewing device*
• *Un réseau et procédé pour limiter l'information envoyée à un dispositif de visualisation*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Maguire, Michael, Ealing, London W5 3SX, GB
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
- (62) 01117853.0 / 1 176 785

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 593 248 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04701091.3 (22) 09.01.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 09.11.2005
- (86) JP 2004/000121 09.01.2004
- (87) WO 2004/064352 2004/31 29.07.2004
- (30) 10.01.2003 JP 2003004838
- (54) • *GRUPPENZULASSUNGSSYSTEM SOWIE SERVER UND CLIENT DAFÜR*
• *GROUP ADMISSION SYSTEM AND SERVER AND CLIENT THEREFOR*
• *SYSTEME D'ADMISSION DE GROUPES ET LOGIQUE CLIENT-SERVEUR A CET EFFET*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MATSUZAKI, Natsume, Osaka 562-0024, JP
NAKANO, Toshihisa, Osaka 572-0077, JP
FUTA, Yuichi, Osaka-shi, Osaka 534-0002, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 09155604.3

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 634 426 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04776112.7 (22) 26.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 15.03.2006
- (86) US 2004/016464 26.05.2004
- (87) WO 2005/002175 2005/01 06.01.2005
- (30) 30.05.2003 US 449844
- (54) • *Selective Verwaltung der Datenübermittlung zwischen Datenverarbeitungseinrichtungen*

- *Selectively managing data conveyance between computing devices*
 - *Gestion sélective de l'acheminement de données entre des dispositifs de calcul*
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) BAYYAPU, Pavan, Sunnyvale, CA 94085, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 755 311 B1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06722247.1 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
- (86) CN 2006/000595 03.04.2006
- (87) WO 2006/125359 2006/48 30.11.2006
- (30) 27.05.2005 CN 200510071538

- (54) • *VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG DER ZUGRIFFSBEREICHSSICHERHEIT EINES IP-MULTIMEDIA-SUBSYSTEMS*
- *A METHOD FOR IMPLEMENTING THE ACCESS DOMAIN SECURITY OF AN IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM*
- *PROCEDE D'IMPLEMENTATION DE LA SECURITE DE DOMAINE D'ACCES D'UN SOUS-SYSTEME MULTIMEDIA IP*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) WEN, Kai, Huawei Administration Bld., Guangdong 518129, CN
- GU, Jiongjiong, Huawei Administration Bld., Guangdong 518129, CN
- (74) Pellkofer, Dieter, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 816 789 B1**
H04L 12/56
- (25) Zh (26) En
- (21) 06742028.1 (22) 29.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
- (86) CN 2006/001140 29.05.2006
- (87) WO 2007/014506 2007/06 08.02.2007
- (30) 30.07.2005 CN 200510088339

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM STEUERN DER AUSWAHL DES ÜBERTRAGUNGSWEGS FÜR EINEN MEDIENFLUSS IM NETZ DER NÄCHSTEN GENERATION*
- *A METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING THE SELECTION OF THE TRANSMITTING PATH FOR THE MEDIA FLOW IN THE NEXT GENERATION NETWORK*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SÉLECTION DU CHEMIN DE TRANSMISSION D'UN FLUX DE MÉDIA DESTINÉ AUX RÉSEAUX DE LA PROCHAINE GÉNÉRATION NETWORK*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LIU, Enhui Huawei Administration Building, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/12**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/06**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 843 549 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06007111.5 (22) 04.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.10.2007
- (54) • *Dienstauswahl für zusammengestellten Dienste*
- *Service selection for composite services*
- *Sélection de service pour des services composites*

- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Gomez, Laurent, 06110 Le Cannet, FR
- Hebert, Cedric, 06250 Mougins, FR
- Montagut, Frederic, 06600 Antibes, FR
- Ulmer, Cedric, 06000 Nice, FR
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte Bolzstrasse 3, 70173 Stuttgart, DE

- (51) **H04M 1/00** (11) **1 762 082 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05722195.4 (22) 10.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.03.2007
- (86) SE 2005/000348 10.03.2005
- (87) WO 2005/088949 2005/38 22.09.2005
- (30) 12.03.2004 SE 0400622 14.05.2004 SE 0401250

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON BENUTZERINFORMATIONEN FÜR EINEN TELEKOMMUNIKATIONS-CLIENT*
- *A METHOD AND ARRANGEMENT FOR PROVIDING USER INFORMATION TO A TELECOMMUNICATION CLIENT*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT A UN CLIENT DE TELECOMMUNICATION D'ACCEDE A DES INFORMATIONS D'UTILISATEUR*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) BOBERG, Christer, S-137 55 Tungalsta, SE
- LINDGREN, Anders, S-125 74 Älvsjö, SE
- ANDERSSON, Stefan, S-162 44 Vällingby, SE
- LINDGREN, Hans, S-125 43 Älvsjö, SE
- PETERSSON, Justus, S-116 41 Stockholm, SE
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, et al, Ericsson AB Patent Unit IP Networks Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

- (51) **H04M 1/02** (11) **0 760 189 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 95918683.4 (22) 16.05.1995
- (84) BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PT SE
- (43) 05.03.1997
- (86) GB 1995/001098 16.05.1995
- (87) WO 1995/032575 1995/51 30.11.1995
- (30) 17.05.1994 GB 9409842 17.08.1994 GB 9416597 30.09.1994 EP 94307186

- (54) • *NETZWERKENDGERÄT*
- *NETWORK TERMINATION EQUIPMENT*
- *INSTALLATION TERMINALE DE RESEAU*
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) DUNN, Anthony, Gladwyn, Essex CM11 1HD, GB
- KINGAN, Jonathan, James, Suffolk IP4 2QD, GB

- (74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- (51) **H04M 1/725** (11) **1 558 010 B1**
G06F 3/023
- (25) En (26) En
- (21) 05000361.5 (22) 11.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
- (30) 22.01.2004 JP 2004014599

- (54) • *Kommunikationsendgerät mit Tastenknennungsübertragung und dazugehöriges Programm*
- *Communications terminal apparatus with key identifier transmission and program therefor*
- *Terminal de communication avec transmission d'identification de touche et programme correspondant*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Nakayama, Takehiro NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Suzuki, Takashi NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Yukitomo, Hideki NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Kinno, Akira NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Fujimoto, Hiroshi NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 378 139 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02703026.1 (22) 12.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.01.2004
- (86) SE 2002/000446 12.03.2002
- (87) WO 2002/074004 2002/38 19.09.2002
- (30) 12.03.2001 SE 0100834

- (54) • *EIN DIE TELEKOMMUNIKATION BETREFFENDES SYSTEM*
- *A TELECOMMUNICATIONS-RELATED SYSTEM*
- *SYSTEME AFFERENT AUX TELECOMMUNICATIONS*
- (73) OneAlyze Sweden AB, Magnus Ladulasgatan 24, 11866 Stockholm, SE
- (72) SIMONSSON, Bengt, Carl, Gösta, S-165 71 Hässelby, SE
- (74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, L.A. Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **H04M 3/54** (11) **1 797 704 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05711015.7 (22) 26.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2007
- (86) SE 2005/000091 26.01.2005
- (87) WO 2006/038839 2006/15 13.04.2006
- (30) 01.10.2004 SE 0402384

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MULTIMEDIA-KOMMUNIKATION*
- *A METHOD AND APPARATUS FOR MULTIMEDIA COMMUNICATION*
- *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A LA COMMUNICATION MULTIMEDIA*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE

(72) STILLE, Mats, S-167 65 Bromma, SE
(74) Norin, Klas, et al, Ericsson AB Patent Unit
Service Layer & Multimedia Torhamngsgatan
21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04M 9/08** (11) **0 988 744 B1**
(25) En (26) En
(21) 98918842.0 (22) 30.04.1998
(84) BE DE ES FI FR GB GR IT SE
(43) 29.03.2000
(86) US 1998/008583 30.04.1998
(87) WO 1998/051066 1998/45 12.11.1998
(30) 07.05.1997 US 852729
(54) • **AKUSTISCHER ECHOKOMPENSATOR**
• **ACOUSTIC ECHO CANCELER**
• **COMPENSATEUR D'ECHO ACOUSTIQUE**
(73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-
C-2, Plano, TX 75024, US
(72) ROMESBURG, Eric, Douglas, Chapel Hill, NC
27516, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04M 9/08** (11) **1 855 457 B1**
(25) En (26) En
(21) 06009692.2 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(54) • **Kompensation von Mehrkanalechos durch**
Dekorrelation
• **Multi channel echo compensation using a**
decorrelation stage
• **Annulation d'écho à canaux multiples à**
l'aide d'une étape de décorrélation
(73) Harman Becker Automotive Systems GmbH,
Becker-Göhring-Strasse 16, 76307 Karlsbad,
DE
(72) Schmidt, Gerhard Uwe, 89081 Ulm, DE
Haulick, Tim, 89143 Blaubeuren, DE
Buck, Markus, 88400 Biberach, DE
Rössler, Martin, 89077 Ulm, DE
Köpf, Hans-Jörg, 73340 Amstetten, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

(51) **H04M 15/00** (11) **1 430 704 B1**
(25) En (26) En
(21) 02732694.1 (22) 29.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR
(43) 23.06.2004
(86) EP 2002/004857 29.04.2002
(87) WO 2003/026266 2003/13 27.03.2003
(30) 15.09.2001 GB 0122356
(54) • **VERBESSERTE GEBÜHRENBELEGE MIT**
DEN NAMEN DER ANGERUFENEN AUS
DEM TEILNEHMER TELEFONBUCH
• **BILLING RECORDS ENHANCED BY**
CALLED PARTY NAMES FROM SUBSCRI-
BER PHONE BOOK
• **ARTICLES DE FACTURATION COMPLETES**
DES NOMS DES DESTINATAIRES D'APPEL
TIRES DE L'ANNUAIRE TELEPHONIQUE
DES ABONNES
(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin
Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) TURNER, Neil, Devizes, Wiltshire SN10 2SN,
GB
(74) Jepsen, René Pihl, et al, Eltima Consulting
Grove House, Lutyens Close' Chineham
Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

H04N 1/04 → (51) **G07D 7/12**
(51) **H04N 1/32** (11) **1 202 552 B1**
G06T 1/00 **G10L 19/00**

G06K 9/32 **G06T 7/00**
(25) En (26) En
(21) 01309049.3 (22) 25.10.2001
(84) DE FR GB
(43) 02.05.2002
(30) 27.10.2000 AU PR105000
(54) • **Verfahren zum Erzeugen und Auffinden von**
Wasserzeichen
• **Method for generating and detecting**
watermarks
• **Méthode pour générer et détecter des**
filigranes
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome,
Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Fletcher, Peter Alleine, Rozelle, New South
Wales 2039, AU
Larkin, Kieran Gerard, Putney, New South
Wales 2112, AU
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

H04N 1/40 → (51) **H05B 33/00**

H04N 3/15 → (51) **G06F 13/36**
(51) **H04N 5/225** (11) **1 478 174 B1**
(25) En (26) En
(21) 04010686.6 (22) 05.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 17.11.2004
(30) 09.05.2003 JP 2003132140
(54) • **Vorrichtung zur Bildaufnahme**
• **Imaging apparatus**
• **Dispositif d'imagerie**
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Nishizawa, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa
226-0006, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **H04N 5/225** (11) **1 739 958 B1**
G02B 7/02
(25) En (26) En
(21) 06009237.6 (22) 04.05.2006
(84) DE FR GB
(43) 03.01.2007
(30) 28.06.2005 CN 200510080267
(54) • **Elektronische Vorrichtung und ihr Bild-**
aufnahmemodul
• **Electronic device and image capture mod-**
ule thereof
• **Dispositif électronique et module de cap-**
ture d'image correspondant
(73) ASUSTeK Computer Inc., No. 150, Li-Te Rd.,
Peitou Taipei, TW
(72) Lee, Yi-Ming, Taipei Taiwan, CN
Chen, Yen-Kuang, Taipei Taiwan, CN
Chen, Yung Chuan, Taipei Taiwan, CN
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,
81679 München, DE

H04N 5/335 → (51) **H01L 27/146**

H04N 5/38 → (51) **H04N 5/74**

(51) **H04N 5/445** (11) **1 265 439 B1**
H04N 5/46
(25) En (26) En
(21) 02291256.2 (22) 21.05.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 11.12.2002
(30) 06.06.2001 US 296318 P
(54) • **Videosignalverarbeitungssystem mit der**
Fähigkeit zur Verarbeitung von Zusatzin-
formation

• **Video signal processing system with**
auxiliary information processing capability
• **Système de traitement de signal vidéo doté**
d'une capacité de traitement d'information
auxiliaire
(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Carlsgaard, Eric Stephen, Zionsville, IN
46077, US
Forler, Joseph Wayne, Indianapolis, IN
46220, US
Testin, William John, Indianapolis, IN 46236,
US
(74) Rossmanith, Manfred, et al, Deutsche
Thomson OHG European Patent Operations
Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04N 5/46 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 5/74** (11) **1 519 575 B1**
H04N 9/31 **H04N 5/38**
G09G 5/10
(25) En (26) En
(21) 04255842.9 (22) 24.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 30.03.2005
(30) 26.09.2003 JP 2003334980
25.05.2004 JP 2004154786
(54) • **Bildbearbeitungssystem und -verfahren,**
Projektor, Informationsspeichermedium
• **Image processing system, projector, in-**
formation storage medium, and image
processing method
• **Système de traitement d'images, projecteur,**
support de stockage d'informations et
procédé de traitement d'images
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Matsuda, Hideki Seiko Epson Corporation,
Suwa-shi Nagano-ken, JP
Yoneno, Kunio Seiko Epson Corporation,
Suwa-shi Nagano-ken, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt Kenyon
9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H04N 5/74 → (51) **G03B 21/14**

(51) **H04N 7/08** (11) **1 100 276 B1**
H04N 7/088 **H04N 7/10**
H04N 11/04 **H04N 7/58**
(25) En (26) En
(21) 00127065.1 (22) 17.05.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 16.05.2001
(30) 18.05.1995 US 443607
(54) • **Interaktives Fernsehsystem**
• **An interactive television system**
• **Système interactif de télévision**
(73) ACTV, INC., Rockefeller Center, Suite 2401,
1270 Avenue of the Americas, New York, NY
10020, US
(72) Harper, Gregory W., New York, NY 10022,
US
Freeman, Michael J., Kings Point, NY 11024,
US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wälte Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE
(62) 96920299.3 / 0 826 287

H04N 7/088 → (51) **H04N 7/08**

H04N 7/088 → (51) **H04N 7/16**

H04N 7/10 → (51) **H04N 7/08**

H04N 7/12 → (51) **H04J 3/16**

(51) **H04N 7/16** (11) **1 269 750 B1**
H04N 7/173 **H04N 7/088**
H04N 7/24

- (25) En (26) En
- (21) 01906961.6 (22) 02.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2003
- (86) US 2001/003591 02.02.2001
- (87) WO 2001/058159 2001/32 09.08.2001
- (30) 02.02.2000 US 179825 P 03.01.2001 US 754650
- (54) • **SICHERSTELLUNG DER ZUVERLÄSSIGEN ABLIEFERUNG VON INTERAKTIVEM INHALT**
- **ENSURING RELIABLE DELIVERY OF INTERACTIVE CONTENT**
- **TRANSMISSION FIABLE D'UN CONTENU INTERACTIF**
- (73) Wink Communications, Inc., 1001 Marina Village Parkway, Alameda, CA 94501, US
- (72) DEL SESTO, Eric, E., Lafayette, CA 94549, US
- MCCULLOUGH, Charles, Berkeley, CA 94618, US
- MICHEL, Christopher, Oakland, CA 94618-1429, US
- TRAVAILLE, Timothy, Bellevue, CA 98006, US
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04N 7/173 → (51) **H04N 7/16**

H04N 7/24 → (51) **H04N 7/16**

H04N 7/58 → (51) **H04J 3/16**

H04N 7/58 → (51) **H04N 7/08**

H04N 9/31 → (51) **G03B 21/14**

H04N 9/31 → (51) **H04N 5/74**

H04N 11/04 → (51) **H04N 7/08**

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 104 633 B1**
(25) En (26) En
(21) 99936813.7 (22) 30.07.1999

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 06.06.2001
- (86) GB 1999/002492 30.07.1999
- (87) WO 2000/010341 2000/08 24.02.2000
- (30) 14.08.1998 EP 98306520
- (54) • **INTELLIGENTE NETZWERKDIENTE**
- **INTELLIGENT NETWORK SERVICES**
- **SERVICES DE RESEAU INTELLIGENT**
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) PETTIFOR, James Douglas, Boxford, Sudbury, Suffolk CO10 5HR, GB
- CLAPTON, Alan James, Ipswich, Suffolk IP9 2UZ, GB
- (74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04Q 11/00** (11) **1 699 256 B1**
(25) En (26) En
(21) 06251049.0 (22) 28.02.2006

- (84) DE FR GB
- (43) 06.09.2006
- (30) 04.03.2005 US 73010
- (54) • **Wellenlängenselektiver Schalter und integrierter Wellenlängenmultiplexer**

- **Wavelength-selective switch and integrated wavelength demultiplexer**
- **Commutateur sélectif de longueur d'onde et démultiplexeur en longueur d'onde intégré**
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
- (72) Doerr, Christopher Richard, Middletown, NJ 07748, US
- Marom, Dan Mark, Howell, NJ 07731, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 118 243 B1**
H04L 12/64

- (25) De (26) De
- (21) 99955780.4 (22) 23.09.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.07.2001
- (86) DE 1999/003055 23.09.1999
- (87) WO 2000/019764 2000/14 06.04.2000
- (30) 30.09.1998 DE 19845031
- (54) • **VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON VERMITTLUNGSANLAGEN ÜBER EIN PAKET-ORIENTIERTES KOMMUNIKATIONSNETZ**
- **METHOD FOR CONNECTING EXCHANGES VIA A PACKET-ORIENTED COMMUNICATIONS NETWORK**
- **PROCEDE POUR CONNECTER DES CENTRAUX TELEPHONIQUES PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN RESEAU DE COMMUNICATION ORIENTE PAQUETS**
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FRAAS, Wolfgang, D-82515 Wolfratshausen, DE
- HÜNLICH, Klaus, D-85467 Neuching, DE
- WEHREND, Klaus, D-82223 Eichenau, DE
- (74) Fritzsche, Thomas, et al, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

H04Q 11/04 → (51) **H04L 12/66**

(51) **H04R 1/28** (11) **1 600 034 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04716575.8 (22) 03.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
- (86) EP 2004/002117 03.03.2004
- (87) WO 2004/080115 2004/38 16.09.2004
- (30) 05.03.2003 DE 10309517
- (54) • **LAUTSPRECHERBOX**
- **LOUDSPEAKER BOX**
- **COMPARTIMENT POUR HAUT-PARLEUR**
- (73) Reissig, Sergej, Schwedlerstrasse 33, 91058 Erlangen, DE
- (72) Reissig, Sergej, 91058 Erlangen, DE
- (74) Buchau, Erhard, Hutgraben 25, 91058 Erlangen, DE

(51) **H04R 7/04** (11) **1 733 593 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04821931.5 (22) 12.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 20.12.2006
- (86) US 2004/038031 12.11.2004
- (87) WO 2005/104612 2005/44 03.11.2005
- (30) 07.04.2004 US 709010
- (54) • **WANDLERBAUGRUPPE UND LAUTSPRECHER MIT RHEOLOGISCHEM MATERIAL**
- **TRANSDUCER ASSEMBLY AND LOUD-SPEAKER INCLUDING RHEOLOGICAL MATERIAL**

- **ENSEMBLE TRANSDUCTEUR ET HAUT-PARLEUR COMPRENANT UN MATERIAU RHEOLOGIQUE**
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) MURRAY, Matthew J., Raleigh, North Carolina 27607, US
- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04R 9/02** (11) **1 786 238 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06123883.8 (22) 10.11.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 16.05.2007
- (30) 11.11.2005 JP 2005326983
- (54) • **Lautsprecheranordnung**
- **Speaker apparatus**
- **Appareil haut-parleur**
- (73) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
- Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Aza Nikko, Oaza Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata, JP
- (72) Horigome, Minoru c/o Tohoku Pioneer Corporation, Tendo-shi Yamagata, JP
- Kaiya, Teruaki c/o Tohoku Pioneer Corporation, Tendo-shi Yamagata, JP
- Takahashi, Yuichi c/o Tohoku Pioneer Corporation, Tendo-shi Yamagata, JP
- (74) Peckmann, Ralf, Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04R 9/06 → (51) **H04R 31/00**

(51) **H04R 31/00** (11) **1 148 760 B1**
H04R 9/06 **H04R 1/28**

- (25) De (26) De
- (21) 01890098.5 (22) 28.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.10.2001
- (30) 17.04.2000 AT 6752000
- (54) • **Elektroakustischer Wandler**
- **Electroacoustic transducer**
- **Transducteur électro-acoustique**
- (73) AKG Acoustics GmbH, Lemböckgasse 21-25, 1230 Wien, AT
- (72) Lehndorfer, Hannes, 1220 Wien, AT
- (74) Patentanwälte BARGER, PISO & PARTNER, Mahlerstrasse 9 Postfach 96, 1015 Wien, AT

(51) **H04W 4/00** (11) **2 031 907 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07290921.1 (22) 23.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
- (54) • **Signalisierungsverfahren**
- **A signalling method**
- **Procédé de signalisation**
- (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Grob-Lipski, Heidrun, 72181 Starzach, DE
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04W 4/06 → (51) **H04B 1/00**

H04W 4/08 → (51) **H04W 8/18**

(51) **H04W 4/18** (11) **1 752 001 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05740473.3 (22) 06.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) GB 2005/001729 06.05.2005
- (87) WO 2005/109923 2005/46 17.11.2005
- (30) 08.05.2004 GB 0410321
- (54) • *Übertragung von Daten über Gesprächskanäle*
• *Transmission of Data over Voice Channels*
• *Transmission de données sur un canal de parole*
- (73) Mulsys Ltd, Priory House, Pilgrims Court Sydenham Road, Guildford Surrey GU1 3RX, GB
- (72) Kondo, Ahmet, Guildford, Surrey GU4 7LR, GB
Katugampala, Nilantha Nandima, Kottawa, Pannipitiya, LK
AL-NAIMI, Khaldoon, Taha, Guildford, Surrey GU4 7XS, GB
VILLETTE, Stephane, F-72500 Dissay sous Courcillon, FR
- (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

-
- (51) **H04W 8/12** (11) **1 676 455 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 04795215.5 (22) 14.10.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 05.07.2006
 - (86) US 2004/034023 14.10.2004
 - (87) WO 2005/039206 2005/17 28.04.2005
 - (30) 15.10.2003 US 687398
 - (54) • *Verfahren und System zur Handhabung von an mehrere Mobilknoten adressierten Nachrichten*
• *Method and system for handling messages addressed to multiple mobile nodes*
• *Procédé et système pour le traitement de messages adressée à plusieurs nœuds mobiles*
 - (73) Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 - (72) IDNANI, Ajaykumar R., Hoffmann Estates, IL 60192, US
WILSON, Timothy J., Rolling Meadows, Illinois 60008, US
SINGH, Ajoy Kumar, Round Lake, Illinois 60073, US
 - (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

-
- (51) **H04W 8/18** (11) **1 482 758 B1**
H04W 4/08
 - (25) En (26) En
 - (21) 04252623.6 (22) 05.05.2004
 - (84) DE FR GB
 - (43) 01.12.2004
 - (30) 20.05.2003 US 441751
 - (54) • *Administration en temps réel de dispositifs avec planification partagée de communication*
• *Real time administration of shared communication plan arrangements*
• *Echtzeitverwaltung von Einrichtungen mit verteilter Kommunikationsplanung*
 - (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
 - (72) Florkey, Cynthia, Chicago, IL 60605, US
Halsell, Victoria M., Bolingbrook, Will IL 60490, US
Hunter, Karla R., Naperville, IL 60564, US
Joglekar, Mrinal M., Woodridge, IL 60517, US

- Martin, Ronald B., Carol Stream, IL 60188, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

-
- (51) **H04W 12/06** (11) **1 487 228 B1**
H04L 29/06
 - (25) En (26) En
 - (21) 04009902.0 (22) 26.04.2004
 - (84) DE FR GB
 - (43) 15.12.2004
 - (30) 13.06.2003 US 460969
 - (54) • *Authentifizierung von mehreren drahtlosen Kommunikationsgeräten unter Verwendung einer einzelnen SIM-Karte*
• *Authentication of several wireless communication devices using a single SIM (Subscriber Identity Module) card*
• *Authentification de plusieurs dispositifs de communication sans fils utilisant une seule carte-SIM (carte à puce)*
 - (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 - (72) Ma, Kenneth, 95014 Cupertino CA, US
 - (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

-
- (51) **H04W 12/08** (11) **1 773 078 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05109197.3 (22) 04.10.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 11.04.2007
 - (54) • *Verfahren zur Anpassung der Sicherheits-einstellungen einer Kommunikationsstation und Kommunikationsstation*
• *Method for adapting the security settings of a communication station and communication station*
• *Procédé pour adapter les réglages de sécurité d'une station de communications et station de communications*
 - (73) Swisscom AG, Alte Tiefenastrasse 6, 3050 Bern, CH
 - (72) Cantini, Renato, 1782, Belfaux, CH
Aebi, Paul, 3303, Münchringen, CH
 - (74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

-
- (51) **H04W 16/00** (11) **1 365 610 B1**
H04W 88/08
 - (25) En (26) En
 - (21) 03011118.1 (22) 22.05.2003
 - (84) DE GB
 - (43) 26.11.2003
 - (30) 23.05.2002 JP 2002149417
 - (54) • *Steuerung der Winkelgeschwindigkeit einer rotierenden Antenne für das Übertragen eines Rundfunksteuerkanals*
• *Controlling the angular velocity of a rotating antenna for transmitting a broadcast control channel*
• *Contrôler la vitesse angulaire d'une antenne rotative pour transmettre un canal de contrôle diffusé*
 - (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 - (72) Hayashi, Takahiro, Int.Pro.Dep.Sanno Park Tower, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Ishikawa, Yoshihiro, Int.Pro.Dep.Sanno Park Tower, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 - (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **H04W 16/00** (11) **1 958 474 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05811674.0 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.08.2008
- (86) EP 2005/012442 21.11.2005
- (87) WO 2007/057046 2007/21 24.05.2007
- (54) • *VERFAHREN ZUR PLANUNG EINES ZELLULAREN MOBILKOMMUNIKATIONSNETZES*
• *METHOD FOR PLANNING A CELLULAR MOBILE TELECOMMUNICATIONS NETWORK*
• *PROCEDE DE PLANIFICATION D'UN RESEAU CELLULAIRE MOBILE DE TELECOMMUNICATIONS*
- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) PANICO, Massimiliano, I-10148 Torino, IT
FRANCALANCI, Indro, I-10148 Torino, IT
- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

-
- (51) **H04W 24/02** (11) **1 841 251 B1**
H04L 12/56
 - (25) De (26) De
 - (21) 06006976.2 (22) 31.03.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 03.10.2007
 - (54) • *Rekonfiguration von Funknetzen*
• *Reconfiguration of radio networks*
• *Reconfiguration d'un réseau de communication sans fil*
 - (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
 - (72) Luo, Jijun, 80797 München, DE
Pan, Jianming, Dr., 1220 Wien, AT
Slanina, Peter, 3441 Judenau, AT

-
- (51) **H04W 36/08** (11) **1 579 704 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 03789584.4 (22) 24.12.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 28.09.2005
 - (86) IB 2003/006372 24.12.2003
 - (87) WO 2004/059895 2004/29 15.07.2004
 - (30) 31.12.2002 US 334822
 - (54) • *WEITERREICHUNGSENTSCHEIDUNG FÜR AUF EINEM DVB-NETZWERK RUNDGESENDETE IP-DIENSTE*
• *HANDOVER DECISION FOR IP SERVICES BROADCASTED ON A DVB NETWORK*
• *DECISION DE TRANSFERT POUR SERVICES IP DIFFUSES SUR UN RESEAU DVB*
 - (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 - (72) VARE, Jani, 20780 Kaarina, FI
 - (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP, 20 Little Britain London EC1A 7DH, GB

-
- (51) **H04W 36/14** (11) **1 771 022 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05291617.8 (22) 27.07.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 04.04.2007
 - (54) • *Verfahren zum Auslösen eines Handovers*
• *Method of triggering a handover*
• *Procédé pour déclencher un transfert*
 - (73) Alcatel Lucent, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 - (72) Blume, Oliver, Dr., 70499 Stuttgart, DE

Kühn, Edgar Wolfram, Dr., 70563 Stuttgart, DE
(74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04W 48/18** (11) **1 588 525 B1**

(25) En (26) En
(21) 03700746.5 (22) 23.01.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO

(43) 26.10.2005

(86) CA 2003/000092 23.01.2003

(87) WO 2004/066564 2004/32 05.08.2004

(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG FÜR EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT ZUM VERBINDUNGSWIEDERAUFBAU NACH EINEM VERBINDUNGSABBRUCH IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*

• *METHODS AND APPARATUS FOR RE-ESTABLISHING COMMUNICATION FOR A WIRELESS COMMUNICATION DEVICE AFTER A COMMUNICATION LOSS IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK*

• *PROCEDES ET APPAREIL POUR LE RETABLISSEMENT DE COMMUNICATION POUR UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL APRES PERTE DE COMMUNICATION DANS UN RESEAU DE COMMUNICATIONS SANS FIL*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) ALFANO, Nicholas, P., Vancouver, British Columbia V6R 1T3, CA

NAQVI, Noushad, Waterloo, Ontario N2K 4C1, CA

MUSA, Sarmad, K., Waterloo, Ontario N2T 2T2, CA

TAYLOR, Bryan, Kitchener, Ontario N2K 1T3, CA

DUNK, Craig, A., Guelph, Ontario N1L 1P2, CA

ASTHANA, Atul, Unionville, Ontario L3R 2Y1, CA

BUCKLEY, Adrian, Tracy, CA 95376, US

(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 52/02** (11) **1 804 532 B1**

(25) En (26) En

(21) 06026929.7 (22) 27.12.2006

(84) DE FR GB

(43) 04.07.2007

(30) 30.12.2005 IN ch19872005

15.11.2006 KR 20060112786

(54) • *System zur Verbesserung der Batterielebensdauer einer GSM-Kommunikationsvorrichtung*

• *System for improving overall battery life of a gsm communication device*

• *Système permettant d'améliorer la durée de vie des batteries d'un dispositif de communication GSM*

(73) Samsang Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) HC, Sandip, Byrasand RA Bangalore - 560093, IN

(74) Boakes, Jason Carrington, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

(51) **H04W 52/02** (11) **1 804 532 B1**

(25) En (26) En

(21) 06026929.7 (22) 27.12.2006

(84) DE FR GB

(43) 04.07.2007

(30) 30.12.2005 IN ch19872005

15.11.2006 KR 20060112786

(54) • *System zur Verbesserung der Batterielebensdauer einer GSM-Kommunikationsvorrichtung*

• *System for improving overall battery life of a gsm communication device*

• *Système permettant d'améliorer la durée de vie des batteries d'un dispositif de communication GSM*

(73) Samsang Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) HC, Sandip, Byrasand RA Bangalore - 560093, IN

(74) Boakes, Jason Carrington, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

(51) **H04W 52/32** (11) **1 388 220 B1**

(25) En (26) En

(21) 02727336.6 (22) 25.02.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 26.10.2005

(86) CA 2003/000092 23.01.2003

(87) WO 2004/066564 2004/32 05.08.2004

(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG FÜR EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT ZUM VERBINDUNGSWIEDERAUFBAU NACH EINEM VERBINDUNGSABBRUCH IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*

• *METHODS AND APPARATUS FOR RE-ESTABLISHING COMMUNICATION FOR A WIRELESS COMMUNICATION DEVICE AFTER A COMMUNICATION LOSS IN A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK*

• *PROCEDES ET APPAREIL POUR LE RETABLISSEMENT DE COMMUNICATION POUR UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL APRES PERTE DE COMMUNICATION DANS UN RESEAU DE COMMUNICATIONS SANS FIL*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) ALFANO, Nicholas, P., Vancouver, British Columbia V6R 1T3, CA

NAQVI, Noushad, Waterloo, Ontario N2K 4C1, CA

MUSA, Sarmad, K., Waterloo, Ontario N2T 2T2, CA

TAYLOR, Bryan, Kitchener, Ontario N2K 1T3, CA

DUNK, Craig, A., Guelph, Ontario N1L 1P2, CA

ASTHANA, Atul, Unionville, Ontario L3R 2Y1, CA

BUCKLEY, Adrian, Tracy, CA 95376, US

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 11.02.2004

(86) EP 2002/002143 25.02.2002

(87) WO 2002/091621 2002/46 14.11.2002

(30) 04.05.2001 GB 0111001

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SETZEN DER ÜBERTRAGUNGSLEISTUNGEN DES PILOTSIGNALS*

• *METHOD AND APPARATUS FOR SETTING PILOT SIGNAL TRANSMIT POWERS*

• *PROCEDE ET APPAREIL POUR REGLER LA PUISSANCE DE TRANSMISSION DE SIGNAUX PILOTES*

(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

(72) DILLON, Matthew James, The Diary House, Oxon, Oxfordshire SN7 8QR, GB

BRUSCH, Simon, Oxon, Oxfordshire SN7 7UT, GB

MURPHY, Chris, Bath, Somerset BA2 3BE, GB

HOPKINSON, Jonathan Neil, Corsham, Wiltshire SN13 0DD, GB

(74) Jepsen, René Pihl, et al, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close' Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

(51) **H04W 52/50** → (51) **H04W 72/14**

(51) **H04W 72/02** → (51) **H04B 7/185**

(51) **H04W 72/08** (11) **1 346 591 B1**

(25) En (26) En

(21) 01272686.5 (22) 17.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 24.09.2003

(86) FI 2001/001114 17.12.2001

(87) WO 2002/054809 2002/28 11.07.2002

(30) 28.12.2000 FI 20002877

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DYNAMISCHEN KANALZUWEISUNG*

• *METHOD AND SYSTEM FOR DYNAMIC CHANNEL ASSIGNMENT*

• *PROCEDE ET SYSTEME D'ATTRIBUTION DYNAMIQUE DE VOIE*

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) HALONEN, Timo, 29630 Benalmadena, ES

MELERO, Juan, 29016 Malaga, ES

KEENAN, Mark, Cambridge, Cambridgeshire CB5 0RA, GB

(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04W 72/14** (11) **1 708 524 B1**

(25) En (26) En

(21) 05007192.7 (22) 01.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.10.2006

(54) • *Zuweisung des "happy bit" in einem mobilen Kommunikationssystem*

• *"Happy bit" setting in a mobile communication system*

• *Allocation du "happy bit" dans un système de communication mobile*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Lühr, Joachim, 64287 Darmstadt, DE

lochi, Hitoshi, Yokohama-shi Kanagawa, 235-0023, JP

Petrovic, Dragan, 64295 Darmstadt, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04W 74/08 → (51) **H04L 12/56**

H04W 88/08 → (51) **H04W 16/00**

(51) **H04W 88/16** (11) **1 173 988 B1**

(25) En (26) En

(21) 00929340.8 (22) 06.04.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 23.01.2002

(86) EP 2000/003059 06.04.2000

(87) WO 2000/067500 2000/45 09.11.2000

(30) 29.04.1999 EP 99108369

(54) • *VERARBEITUNG VON EINGEHENDEN RUFEN IN EINEM ZELLULAREN KOMMUNIKATIONSNETZ MIT PAKETVERMITTLUNGSPROTOKOLL*

• *PROCESSING OF CALLS TERMINATING IN A PACKET SWITCHED PROTOCOL BASED CELLULAR COMMUNICATION NETWORK*

• *TRAITEMENT D'APPELS TERMINANT DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION CELLULAIRE A PROTOCOLE DE COMMUNICATION PAR PAQUETS*

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) HAMELEERS, Heino, NL-6471 VN Kerkrade, NL

HUNDSCHIEDT, Frank, NL-6463 BK Kerkrade, NL

VALENTINE, Eric, Plano, TX 75057, US

ODLING, Helena, S-112 32 Stockholm, SE

TERILL, Stephen, c/o Hamacher, S-112 32 Stockholm, SE

(74) Mohsler, Gabriele, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H05B 3/06 → (51) **H05B 3/14**

(51) **H05B 3/14** (11) **1 645 166 B1**

(25) En (26) En

(21) 04743299.2 (22) 08.07.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.04.2006

(86) GB 2004/002957 08.07.2004

(87) WO 2005/009079 2005/04 27.01.2005

(30) 12.07.2003 GB 0316327

(54) • *LEITFÄHIGE MATERIALIEN*

• *CONDUCTIVE MATERIALS*

• *MATIERES CONDUCTRICES*

(73) Inditherm plc, Inditherm House Houndhill Park Bolton Road, Wath-upon-Dearne, Rotherham S63 7YJ, GB

(72) TARRY, Colin Roy, Wells, Somerset BA5 1RW, GB

(74) Houghton, David, et al, Hulse & Co St. James House 2nd Floor Vicar Lane, Sheffield S1 2EX, GB

(51) **H05B 3/56** (11) **1 992 199 B1**

(25) En (26) En

(21) 07704384.2 (22) 06.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.11.2008

(86) EP 2007/051105 06.02.2007

(87) WO 2007/099019 2007/36 07.09.2007

(30) 03.03.2006 EP 06110652

(54) • *GLASBESCHICHTETE METALLFILAMENT-KABEL ZUR VERWENDUNG IN ELEKT-RISCH HEIZBAREN TEXTILIEN*

- GLASS-COATED METALLIC FILAMENT CABLES FOR USE IN ELECTRICAL HEATABLE TEXTILES
 - CÂBLES DE FILAMENTS MÉTALLIQUES REVÊTUS DE VERRE POUR UTILISATION DANS LES TEXTILES CHAUFFABLES ÉLECTRIQUES
- (73) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zvevegem, BE
(72) VAN VOOREN, Wim, B-8790 Waregem, BE
VERSTRAETEN, Steve, B-2018 Antwerpen, BE
SPELEERS, Pol, B-8790 Waregem, BE

- (51) **H05B 6/68** (11) **1 450 583 B1**
(25) En (26) En
(21) 03253739.1 (22) 12.06.2003
(84) DE FR GB
(43) 25.08.2004
(30) 28.12.2002 KR 2002085718
(54) • Mikrowellenherd
• Microwave oven
• Four à micro-ondes
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
(72) Ryu, Han-Gyu, Paldal-gu, Suwon-City, Gyunggi-Do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H05B 33/00** (11) **1 411 750 B1**
H05B 33/08 **H04N 1/40**
(25) En (26) En
(21) 03023226.8 (22) 13.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.04.2004
(30) 16.10.2002 JP 2002302071
(54) • Stromversorgungssystem für eine Lumineszenzdiodeneinheit
• Power supply system for light emitting diode unit
• Système d'alimentation en courant pour une unité de diodes électroluminescentes
- (73) CCS Inc., 374, Oukakuen-cho, Kamigyo-ku, Kyoto-City, JP
(72) Yoneda, Kenji, Kyoto-city, JP
Iwata, Tomomi, Kyoto-city, JP
Wakata, Masahiro, Kyoto-city, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H05B 33/00 → (51) **C07F 19/00**

H05B 33/08 → (51) **H05B 33/00**

H05B 37/00 → (51) **H02J 7/35**

- (51) **H05K 1/14** (11) **1 336 329 B1**
(25) De (26) De
(21) 01996987.2 (22) 15.11.2001
(84) DE FR IT
(43) 20.08.2003
(86) DE 2001/004314 15.11.2001
(87) WO 2002/041674 2002/21 23.05.2002
(30) 20.11.2000 DE 10057494
(54) • LEITERPLATTENANORDNUNG UND VERFAHREN ZU DERER HERSTELLUNG
• PRINTED CIRCUIT BOARD ASSEMBLY AND METHOD OF PRODUCING IT
• SYSTEME DE PLAQUETTES ET PROCEDE DE LEUR FABRICATION
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) LOIBL, Josef, 93077 Bad Abbach, DE

- (51) **H05K 1/14** (11) **1 969 908 B1**
H05K 3/30 **H05K 3/32**
H05K 3/36
(25) De (26) De
(21) 06830524.2 (22) 11.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 17.09.2008
(86) EP 2006/069553 11.12.2006
(87) WO 2007/074049 2007/27 05.07.2007
(30) 27.12.2005 DE 102005062601
(54) • ELEKTRISCHES GERÄT MIT EINER GESCHMIERTEN FÜGESTELLE SOWIE VERFAHREN ZUR SCHMIERUNG EINER SOLCHEN FÜGESTELLE
• ELECTRIC DEVICE COMPRISING A LUBRICATED JOINT POINT AND METHOD FOR LUBRICATING SAID TYPE OF JOINT POINT
• APPAREIL ELECTRIQUE COMPRENANT UN EMPLACEMENT D'ASSEMBLAGE LUBRIFIE, ET PROCEDE POUR LUBRIFIER UN TEL EMPLACEMENT D'ASSEMBLAGE
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) OCHS, Eric, 72072 Tuebingen, DE
LUDWIG, Ronny, 72770 Reutlingen, DE
GRABMAIER, Florian, 72074 Tuebingen, DE
HENZLER, Stephan, 72810 Gomaringen, DE
STRAUB, Rainer, 72119 Ammerbuch, DE
VOEHRINGER, Christian, 72070 Tuebingen, DE
WELLNER, Patrick, 70184 Stuttgart, DE

H05K 3/06 → (51) **H05K 3/24**

- (51) **H05K 3/24** (11) **1 087 648 B1**
H05K 3/06
(25) En (26) En
(21) 00307856.5 (22) 11.09.2000
(84) DE GB
(43) 28.03.2001
(30) 24.09.1999 US 405368
(54) • Mehrzweckappretur für gedruckte Leiterplatten und Verfahren zur Herstellung solcher Platten
• Multi-purpose finish for printed wiring boards and method of manufacture of such boards
• Finition multi-usage pour des panneaux à circuit imprimé et procédé de fabrication de tels panneaux
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill NJ 07974-0636, US
(72) Abys, Joseph A., Warren, New Jersey 07059, US
Fan, Chonglun, Bridgewater, New Jersey 08807, US
Smith, Brian T., Somerville, New Jersey 08902, US
Stacy, Bruce F., North Brunswick, New Jersey 08902, US
Xu, Chen, New Providence, New Jersey 07974, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park, Electric Avenue Enfield EN3 7XU, GB

H05K 3/30 → (51) **H05K 1/14**

H05K 3/32 → (51) **H05K 1/14**

H05K 3/36 → (51) **H05K 1/14**

H05K 5/02 → (51) **H01H 73/06**

- (51) **H05K 7/20** (11) **1 298 975 B1**
(25) En (26) En
(21) 02021333.6 (22) 20.09.2002

- (84) DE FR GB
(43) 02.04.2003
(30) 26.09.2001 US 963899
(54) • Modulares Kühlsystem und thermischer Bus für Schaltschränke der Hochleistungselektronik
• Modular cooling system and thermal bus for high power electronics cabinets
• Système de refroidissement modulaire et bus thermique d'armoires pour électronique de puissance
- (73) Modine Manufacturing Company, 1500 DeKoven Avenue, Racine, Wisconsin 53403-2552, US
(72) Memory, Steven B., Kenosha, WI 53144, US
Ganaway, Frederick E., Racine, WI 53340, US
Rogers, James C., Racine, WI 53403, US
DeVuono, Anthony, Racine, WI 53402, US
Phillips, Alfred, Pine Grove, PA 17963, US
Zuo, Zhijun, Lancaster, PA 17601, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Gallieplatz 1, 81679 München, DE

II.1(2)

- Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification
- Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets

A23L 1/0534 → (51) **C08B 11/02**

- (51) **A61F 9/013** (11) **0 977 532 B2**
(25) En (26) En
(21) 98918721.6 (22) 24.04.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 09.02.2000
(45) 03.09.2003 B1
(86) US 1998/008332 24.04.1998
(87) WO 1998/048747 1998/44 05.11.1998
(30) 25.04.1997 US 845171
(54) • SCHNEIDKLINGENANORDNUNG UND MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT EINER SCHNEIDKLINGE DAFÜR
• CUTTING BLADE ASSEMBLY AND MEDICAL APPARATUS COMPRISING A CUTTING BLADE ASSEMBLY THEREFOR
• ENSEMBLE LAME D'INCISION ET APPAREIL MEDICAL COMPRENANT UN ENSEMBLE LAME D'INCISION
- (73) Hellenkamp, Johann F., 10060 S.W. 89th Court, Miami, Florida 33176, US
(72) Hellenkamp, Johann F., Miami, Florida 33176, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 03019543.2 / 1 364 633

- (51) **A61K 8/26** (11) **1 383 471 B2**
A61Q 5/02 **A61Q 5/12**
(25) En (26) En
(21) 02735295.4 (22) 23.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 28.01.2004
(45) 05.10.2005 B1
(86) EP 2002/004514 23.04.2002

- (87) WO 2002/087524 2002/45 07.11.2002
(30) 30.04.2001 EP 01303914
19.02.2002 EP 02251123
- (54) • HAARPFLEGEMITTEL
• HAIR CARE COMPOSITIONS
• COMPOSITION POUR LE SOIN DES CHEVEUX
- (73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR
- (72) BARBUZZI, Elena M. G., Unilever Res. Port Sunlight, Bebington, Merseyside CH63 3JW, GB
- BERGMANN, Wolfgang R., Unilever H. & P. Care USA, Chicago, IL 60610, US
- DHAMDHARE, Mrunalini, Unilever H. & P. Care USA, Chicago, IL 60008, US
- FRANKLIN, Kevin R., Unilever Res. Port Sunlight, Bebington, Merseyside CH63 3JW, GB
- TAYLOR, Cheryl A., Unilever Res. Port Sunlight, Bebington, Merseyside CH63 3JW, GB
- WHILTON, Nicola, Unilever Res. Port Sunlight, Bebington, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB
- (74) Tansley, Sally Elizabeth, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

A61K 39/395 → (51) **C12P 21/08****A61K 47/48** → (51) **C12P 21/08****A61Q 5/02** → (51) **A61K 8/26****A61Q 5/12** → (51) **A61K 8/26****B29C 35/08** → (51) **H01F 41/12**

- (51) **B29C 73/16** (11) **1 291 158 B2**
(25) De (26) De
(21) 02020056.4 (22) 06.09.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 12.03.2003
(45) 12.07.2006 B1
(30) 11.09.2001 DE 20115003 U
(54) • Abdichtsystem für Reifen
• Tyre sealing system
• Système d'obturation d'un pneumatique
- (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, 3-chome, Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, 651-0072, JP
- (72) Eckhardt, Arnold, 63691 Ranstadt, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B32B 27/32** (11) **1 022 131 B2**
(25) En (26) En
(21) 00300477.7 (22) 21.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 26.07.2000
(45) 13.11.2002 B1
(30) 21.01.1999 EP 99300450
(54) • Geräuscharme, streckbare Folie
• Low-noise stretch film
• Feuille étirable à faible bruit
- (73) Mima Films s.c.a., 148 Route d'Arlon, 8010 Strassen, LU
- (72) Maka, Xavier, 54260 Charency-Vezin, FR
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **B65H 7/14** (11) **1 308 406 B2**
B65H 11/00 **G01B 11/04**
- (25) De (26) De
(21) 02023701.2 (22) 23.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 07.05.2003
(45) 08.03.2006 B1
(30) 02.11.2001 DE 10154036
(54) • Einrichtung zum Erfassen der Position einer Seitenkante
• Device for detecting the position of a side edge
• Dispositif pour détecter la position d'un bord latéral
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Jentsch, Arndt, 01640 Coswig, DE
Singer, Stefan, 01445 Radebeul, DE
Stöber, Bernd, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

B65H 11/00 → (51) **B65H 7/14****C07K 16/28** → (51) **C12P 21/08**

- (51) **C08B 11/02** (11) **1 171 471 B2**
C08B 11/193 **A23L 1/0534**
- (25) En (26) En
(21) 00918528.1 (22) 31.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.01.2002
(45) 17.12.2003 B1
(86) US 2000/008660 31.03.2000
(87) WO 2000/059947 2000/41 12.10.2000
(30) 01.04.1999 US 283506
01.04.1999 US 283921
- (54) • METHYLCELLULOSE MIT VERBESSERTE GELFESTIGKEIT
• ENHANCED GEL STRENGTH METHYLCELLULOSE
• METHYLCELLULOSE A FORCE DE GEL AMELIOREE
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
- (72) REIBERT, Kenneth, C., Baton Rouge, LA 70817, US
CONKLIN, Jerry, R., Midland, MI 48642, US
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08B 11/193 → (51) **C08B 11/02****C11D 3/04** → (51) **C11D 3/48****C11D 3/18** → (51) **C11D 3/48****C11D 3/20** → (51) **C11D 3/48****C11D 3/34** → (51) **C11D 3/48****C11D 3/44** → (51) **C11D 3/48**

- (51) **C11D 3/48** (11) **0 904 343 B2**
C11D 3/44 **C11D 3/20**
C11D 3/18 **C11D 3/04**
C11D 3/34
- (25) En (26) En
(21) 96935987.6 (22) 27.09.1996
(84) BE DE ES FR GB IT NL
(43) 31.03.1999
(45) 11.02.2004 B1
(86) US 1996/015463 27.09.1996
(87) WO 1997/015649 1997/19 01.05.1997
(30) 25.10.1995 GB 9521829
17.06.1996 GB 9612645

- (54) • KEIMTÖTENDE SAURE REINIGUNGSMITTEL FÜR HARTE OBERFLÄCHEN
• GERMICIDAL ACIDIC HARD SURFACE CLEANING COMPOSITIONS
• COMPOSITION ACIDE GERMICIDE DE NETTOYAGE DE SURFACES DURES
- (73) Reckitt Benckiser Inc., Morris Corporate Center IV 399 Interpace Parkway, Parsippany, New Jersey 07054, US
- (72) CRISANTI, Michael, New Fairfield, CT 06812, US
- (74) Holmes, Jeremy Mark, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

C12N 5/20 → (51) **C12P 21/08**

- (51) **C12P 21/08** (11) **0 669 988 B2**
C12N 5/20 **C07K 16/28**
A61K 39/395 **A61K 47/48**
- (25) En (26) En
(21) 93923976.0 (22) 29.10.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.09.1995
(45) 17.09.2003 B1
(86) AU 1993/000558 29.10.1993
(87) WO 1994/010331 1994/11 11.05.1994
(30) 29.10.1992 AU PL557392
(54) • ANGIOGENESE-INHIBIERENDE ANTIKÖRPER
• ANGIOGENESIS INHIBITORY ANTIBODIES
• ANTICORPS INHIBANT L'ANGIOGENESE
- (73) THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY, Acton, Australian Capital Territory 2601, AU
- (72) PARISH, Christopher, Richard, Campbell, ACT 2601, AU
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

G01B 11/04 → (51) **B65H 7/14**

- (51) **H01F 41/12** (11) **0 939 962 B2**
B29C 35/08 **H02K 15/12**
- (25) De (26) De
(21) 97951184.7 (22) 13.11.1997
(84) DE ES FR GB
(43) 08.09.1999
(45) 21.04.2004 B1
(86) EP 1997/006324 13.11.1997
(87) WO 1998/022961 1998/21 28.05.1998
(30) 21.11.1996 DE 19648133
(54) • VERFAHREN ZUR TRÄNKUNG VON BAUTEILEN
• METHOD OF IMPREGNATING COMPONENTS
• PROCEDE D'IMPREGNATION DE COMPOSANTS
- (73) Altana Electrical Insulation GmbH, Abelstrasse 45, 46483 Wesel, DE
- (72) LIENERT, Klaus-Wilhelm, D-22763 Hamburg, DE
HEGEMANN, Günter, D-22301 Hamburg, DE
BLUM, Rainer, D-67069 Ludwigshafen, DE
EICHHORST, Manfred, D-22113 Oststeinbek, DE
- (74) Fitzner, Uwe, et al, Dres. Fitzner & Münch Patent- und Rechtsanwälte Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

- (51) **H02K 15/04** (11) **0 970 558 B2**
(25) En (26) En
(21) 98912354.2 (22) 20.02.1998
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
(43) 12.01.2000
(45) 10.04.2002 B1
(86) EP 1998/000987 20.02.1998

- (87) WO 1998/025444 1998/24 18.06.1998
- (30) 18.03.1997 IT T0970220
30.04.1997 IT T0970376
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRLAPPENSTÄNDERWICKLUNG EINES WECHSELSTROMGENERATORS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR FORMING A MULTI-LOBED WINDING FOR THE STATOR OF AN ALTERNATOR*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A CONSTITUER UN ENROULEMENT A LOBES MULTIPLES POUR LE STATOR D'UN ALTERNATEUR*
- (73) ATOP S.p.A., Strada S. Appiano, 8/A, 50021 Barberino Val d'Elsa (Firenze), IT
- (72) Barrera, Giorgio, 10096 Leumann, IT
- (74) Notaro, Giancarlo, et al, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT
- (60) 01119754.8 / 1 160 957

H02K 15/12 → (51) **H01F 41/12**

H05B 1/02 → (51) **H05B 3/48**

- (51) **H05B 3/48** (11) **1 247 429 B2**
H05B 1/02
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01903905.6 (22) 10.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.10.2002
- (45) 07.05.2003 B1
- (86) FR 2001/000065 10.01.2001
- (87) WO 2001/052601 2001/29 19.07.2001
- (30) 13.01.2000 FR 0000415
- (54) • *HEIZELEMENT MIT THERMISCHER SICHERHEITSVORRICHTUNG*
- *HEATING ELEMENT WITH INTEGRATED HEAT SAFETY DEVICE*
- *ELEMENT CHAUFFANT AVEC INTEGRATION D'UN DISPOSITIF DE SECURITE THERMIQUE*
- (73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) HANTZ, Pascal, F-88380 Archettes, FR
- (74) Kiehl, Hubert, SEB Développement, Les 4 M-Chemin du Petit Bois, B.P. 172, 69132 Ecully Cedex, FR

II.1(3)

- **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

II.2(1)

- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **European patents (B1), arranged by publication number**
- **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

- (11) **0 738 142** (51) **A61K 31/02**
(87) WO 1995/008985
- (11) **0 748 249** (51) **H01J 49/06**
(87) WO 1995/023018
- (11) **0 760 189** (51) **H04M 1/02**
(87) WO 1995/032575
- (11) **0 762 372** (51) **G09G 3/22**
- (11) **0 793 278** (51) **H01L 31/048**
- (11) **0 803 163** (51) **H04J 3/16**
(87) WO 1995/029559
- (11) **0 819 000** (51) **A61K 31/40**
(87) WO 1996/029073
- (11) **0 854 511** (51) **H01L 23/31**
- (11) **0 887 849** (51) **H01L 21/3205**
- (11) **0 890 184** (51) **H01L 21/00**
(87) WO 1997/036318
- (11) **0 912 026** (51) **H04L 29/06**
- (11) **0 913 900** (51) **H02G 3/06**
- (11) **0 916 362** (51) **A61M 29/00**
(87) WO 1998/043695
- (11) **0 924 827** (51) **H02B 13/035**
- (11) **0 924 895** (51) **H04L 9/30**
- (11) **0 934 858** (51) **B60R 16/02**
(87) WO 1998/021077
- (11) **0 939 312** (51) **G01J 11/00**
- (11) **0 941 989** (51) **C07D 251/24**
- (11) **0 942 137** (51) **E05D 15/30**
- (11) **0 950 223** (51) **G06F 12/12**
(87) WO 1999/023567
- (11) **0 953 613** (51) **C09D 11/00**
- (11) **0 961 323** (51) **H01L 27/06**
- (11) **0 962 976** (51) **H01L 23/498**
- (11) **0 974 915** (51) **G06F 17/27**
- (11) **0 988 744** (51) **H04M 9/08**
(87) WO 1998/051066
- (11) **0 992 117** (51) **H04B 1/00**
(87) WO 1999/055012
- (11) **0 996 994** (51) **H01R 39/22**
(87) WO 1999/056355
- (11) **0 999 402** (51) **F17C 13/02**
- (11) **1 006 701** (51) **H04L 29/06**
- (11) **1 009 429** (51) **A61K 39/39**
(87) WO 1999/010008
- (11) **1 011 558** (51) **A61F 7/00**
(87) WO 1998/033460

- (11) **1 016 102** (51) **H01F 27/34**
(87) WO 1998/034245
- (11) **1 028 511** (51) **H02H 3/087**
- (11) **1 028 765** (51) **A61M 5/00**
(87) WO 1999/022786
- (11) **1 035 496** (51) **G06K 13/08**
- (11) **1 035 618** (51) **H01R 13/514**
- (11) **1 040 944** (51) **B60G 17/015**
- (11) **1 054 399** (51) **G11B 20/00**
- (11) **1 058 348** (51) **H01R 9/26**
- (11) **1 060 594** (51) **H04L 12/28**
(87) WO 1999/045684
- (11) **1 073 647** (51) **C07D 417/06**
(87) WO 1999/054318
- (11) **1 080 382** (51) **G02B 1/04**
(87) WO 1999/053347
- (11) **1 080 682** (51) **A61B 1/00**
- (11) **1 085 644** (51) **H02K 16/02**
- (11) **1 087 229** (51) **G01N 29/22**
- (11) **1 087 648** (51) **H05K 3/24**
- (11) **1 098 658** (51) **A61K 38/00**
(87) WO 2000/003727
- (11) **1 100 276** (51) **H04N 7/08**
- (11) **1 102 309** (51) **H01K 1/14**
(87) WO 2000/072358
- (11) **1 103 334** (51) **B23K 20/12**
- (11) **1 104 633** (51) **H04Q 3/00**
(87) WO 2000/010341
- (11) **1 105 778** (51) **G03F 7/42**
(87) WO 1999/060448
- (11) **1 108 765** (51) **C09D 183/08**
- (11) **1 111 818** (51) **H04B 10/17**
- (11) **1 114 172** (51) **C12N 15/87**
(87) WO 2000/015824
- (11) **1 114 391** (51) **G06K 7/10**
(87) WO 2000/016240
- (11) **1 114 702** (51) **B25G 1/04**
- (11) **1 118 243** (51) **H04Q 11/04**
(87) WO 2000/019764
- (11) **1 126 287** (51) **G01S 7/52**
- (11) **1 128 516** (51) **H02H 7/085**
- (11) **1 129 454** (51) **G11C 29/00**
(87) WO 2001/020614
- (11) **1 130 353** (51) **G01B 5/008**
- (11) **1 131 678** (51) **G03F 7/09**
(87) WO 2000/029906
- (11) **1 137 516** (51) **B25J 17/02**
(87) WO 2000/027597
- (11) **1 143 313** (51) **G05B 19/042**
- (11) **1 148 760** (51) **H04R 31/00**

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 148 939 (87) WO 2000/027518 | (51) B01J 8/04 | (11) 1 263 857 (87) WO 2001/059005 | (51) C08K 5/00 | (11) 1 301 998 (87) WO 2002/007494 | (51) H04B 1/16 |
| (11) 1 150 241 | (51) G06K 7/10 | (11) 1 265 078 | (51) G01S 13/93 | (11) 1 302 627 | (51) F01D 5/00 |
| (11) 1 150 825 (87) WO 2000/046013 | (51) B29C 65/50 | (11) 1 265 439 | (51) H04N 5/445 | (11) 1 303 061 | (51) H04B 7/12 |
| (11) 1 151 384 (87) WO 2000/038067 | (51) G06F 12/02 | (11) 1 265 561 (87) WO 2001/068006 | (51) A61F 2/44 | (11) 1 303 432 (87) WO 2002/008035 | (51) B60T 7/12 |
| (11) 1 151 873 (87) WO 2000/030866 | (51) B43K 5/18 | (11) 1 265 688 (87) WO 2001/070372 | (51) B01D 39/20 | (11) 1 303 776 (87) WO 2002/088815 | (51) G02B 6/44 |
| (11) 1 156 607 | (51) H04B 10/18 | (11) 1 265 929 (87) WO 2001/070818 | (51) C07K 16/40 | (11) 1 305 085 (87) WO 2001/095979 | (51) A62C 35/00 |
| (11) 1 160 432 | (51) F02C 3/14 | (11) 1 269 750 (87) WO 2001/058159 | (51) H04N 7/16 | (11) 1 308 616 | (51) F02D 41/38 |
| (11) 1 173 110 (87) WO 2000/062711 | (51) A61F 2/06 | (11) 1 271 476 | (51) G11B 5/596 | (11) 1 310 984 | (51) H01J 61/86 |
| (11) 1 173 988 (87) WO 2000/067500 | (51) H04W 88/16 | (11) 1 274 924 (87) WO 2001/079668 | (51) F01N 3/28 | (11) 1 312 099 (87) WO 2002/007178 | (51) H01H 47/00 |
| (11) 1 178 830 (87) WO 2000/071162 | (51) A61K 41/00 | (11) 1 278 256 | (51) H01M 4/68 | (11) 1 313 871 (87) WO 2002/018613 | (51) C12P 13/12 |
| (11) 1 190 423 (87) WO 2000/068957 | (51) H01B 3/44 | (11) 1 278 726 (87) WO 2001/083444 | (51) C07D 201/08 | (11) 1 313 915 (87) WO 2001/055503 | (51) D21G 1/00 |
| (11) 1 202 552 | (51) H04N 1/32 | (11) 1 279 752 (87) WO 2001/083859 | (51) C30B 15/26 | (11) 1 317 221 (87) WO 2002/017814 | (51) A61C 8/00 |
| (11) 1 205 148 | (51) A61B 17/12 | (11) 1 280 464 (87) WO 2001/085037 | (51) A61B 17/12 | (11) 1 317 941 | (51) A61M 16/06 |
| (11) 1 205 299 | (51) B41F 33/00 | (11) 1 280 951 (87) WO 2001/083867 | (51) D04H 1/64 | (11) 1 320 915 (87) WO 2002/021654 | (51) H02G 1/16 |
| (11) 1 206 380 (87) WO 2001/000487 | (51) B63H 9/06 | (11) 1 281 362 | (51) A61B 17/70 | (11) 1 320 916 (87) WO 2002/021653 | (51) H02G 1/16 |
| (11) 1 206 575 (87) WO 2001/009380 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 281 363 | (51) A61B 17/70 | (11) 1 321 336 | (51) B60R 21/20 |
| (11) 1 210 903 | (51) A47L 15/42 | (11) 1 281 560 | (51) B60K 17/16 | (11) 1 321 613 | (51) E05C 9/00 |
| (11) 1 210 993 (87) WO 2001/064362 | (51) B21B 45/02 | (11) 1 281 759 (87) WO 2001/085945 | (51) C12N 15/16 | (11) 1 323 670 | (51) C01B 31/00 |
| (11) 1 211 199 (87) WO 2001/068488 | (51) B65G 27/32 | (11) 1 282 926 (87) WO 2001/089042 | (51) H01R 13/658 | (11) 1 328 488 (87) WO 2002/034691 | (51) C04B 28/08 |
| (11) 1 213 251 | (51) B66B 9/02 | (11) 1 283 320 | (51) E05D 15/52 | (11) 1 329 580 | (51) E05D 5/02 |
| (11) 1 223 057 | (51) B60C 23/04 | (11) 1 285 139 (87) WO 2001/092648 | (51) E02F 3/36 | (11) 1 334 337 (87) WO 2002/040950 | (51) G01F 23/296 |
| (11) 1 228 877 | (51) B41J 2/155 | (11) 1 287 315 | (51) G01F 1/22 | (11) 1 336 329 (87) WO 2002/041674 | (51) H05K 1/14 |
| (11) 1 229 539 | (51) G11B 20/12 | (11) 1 287 759 (87) WO 2001/088485 | (51) C12N 15/16 | (11) 1 323 670 | (51) C01B 31/00 |
| (11) 1 232 175 (87) WO 2001/038355 | (51) C07K 14/575 | (11) 1 287 496 (87) WO 2001/095261 | (51) G07D 7/12 | (11) 1 338 241 | (51) A61B 5/02 |
| (11) 1 236 307 (87) WO 2001/041363 | (51) H04L 12/26 | (11) 1 287 941 | (51) B23K 35/36 | (11) 1 340 656 | (51) B60R 21/16 |
| (11) 1 238 433 (87) WO 2001/041187 | (51) H01L 29/78 | (11) 1 288 161 (87) WO 2001/092151 | (51) C01B 31/04 | (11) 1 346 591 (87) WO 2002/054809 | (51) H04W 72/08 |
| (11) 1 240 267 (87) WO 2001/085867 | (51) C09J 125/14 | (11) 1 288 418 | (51) E05D 15/52 | (11) 1 354 968 | (51) C22B 7/00 |
| (11) 1 246 575 (87) WO 2001/050966 | (51) A61B 17/22 | (11) 1 288 622 | (51) G01C 21/26 | (11) 1 355 263 | (51) G06K 15/10 |
| (11) 1 255 234 | (51) G07F 17/32 | (11) 1 289 716 (87) WO 2001/089771 | (51) B25D 17/30 | (11) 1 356 506 (87) WO 2002/059957 | (51) H01L 21/336 |
| (11) 1 258 266 | (51) A62B 18/02 | (11) 1 293 665 | (51) F02N 11/08 | (11) 1 356 510 (87) WO 2002/056367 | (51) H01L 21/822 |
| (11) 1 259 945 (87) WO 2001/065508 | (51) G07F 17/32 | (11) 1 294 863 (87) WO 2001/090337 | (51) C12N 9/22 | (11) 1 356 842 | (51) A61M 16/06 |
| (11) 1 261 126 | (51) H03J 5/24 | (11) 1 298 824 | (51) H04J 3/06 | (11) 1 357 077 (87) WO 2002/040389 | (51) B66B 25/00 |
| (11) 1 262 854 | (51) G05G 9/047 | (11) 1 298 975 | (51) H05K 7/20 | (11) 1 357 664 | (51) H03G 1/00 |
| | | (11) 1 301 592 (87) WO 2001/090333 | (51) C12N 9/16 | (11) 1 358 290 (87) WO 2002/062912 | (51) C09J 5/06 |

| | | | | | |
|--|---|--|---|--|--|
| (11) 1 358 447 (87) WO 2002/054012 | (51) G01C 21/36 | (11) 1 395 878 (87) WO 2002/097533 | (51) G03F 7/039 | (11) 1 435 918 (87) WO 2003/032955 | (51) A61K 9/20 |
| (11) 1 360 281 (87) WO 2002/061057 | (51) C12N 9/12 | (11) 1 397 528 (87) WO 2002/018670 | (51) C23C 16/44 | (11) 1 436 554 (87) WO 2003/033972 | (51) F25B 9/00 |
| (11) 1 363 822 (87) WO 2002/074599 | (51) B60T 17/20 | (11) 1 398 133 (11) 1 400 875 | (51) B29C 45/14 (51) G04B 37/14 | (11) 1 436 633 (87) WO 2003/031993 | (51) G01P 15/08 |
| (11) 1 364 314 (87) WO 2002/044940 | (51) G06F 17/30 | (11) 1 401 808 (87) WO 2002/094856 | (51) C07D 207/16 | (11) 1 436 762 (87) WO 2003/030079 | (51) B42D 15/00 |
| (11) 1 364 614 (11) 1 365 610 | (51) A61B 5/0492 (51) H04W 16/00 | (11) 1 405 714 (11) 1 407 149 | (51) B29C 67/00 (51) F15B 15/22 | (11) 1 437 254 (11) 1 438 178 | (51) B60W 30/16 (51) B29C 59/04 |
| (11) 1 368 578 (87) WO 2002/075176 | (51) F16D 69/02 | (87) WO 2003/008810 | (11) 1 409 329 (87) WO 2002/070328 | (11) 1 438 919 (11) 1 439 067 | (51) A47L 13/60 (51) B41J 2/175 |
| (11) 1 368 844 (87) WO 2002/052663 | (51) H01M 4/00 | (11) 1 409 672 (87) WO 2002/103014 | (51) B62D 53/06 | (11) 1 439 366 (11) 1 440 007 | (51) F28F 9/02 (51) B32B 27/32 |
| (11) 1 371 560 (11) 1 371 730 | (51) B65B 13/18 (51) C12N 15/48 | (87) WO 2002/037736 | (11) 1 410 548 (87) WO 2002/037736 | (11) 1 440 962 (87) WO 2003/020597 | (51) C07C 43/23 |
| (11) 1 372 242 (11) 1 372 475 | (51) H02K 3/12 (51) A61B 5/053 | (11) 1 411 105 (11) 1 411 195 | (51) C10L 1/14 (51) E05B 65/46 | (11) 1 442 302 (87) WO 2003/030817 | (51) G01N 33/58 |
| (87) WO 2002/080770 | (11) 1 373 175 (87) WO 2002/081418 | (11) 1 411 750 (11) 1 412 175 | (51) H05B 33/00 (51) B32B 5/16 | (11) 1 446 788 (87) WO 2003/052722 | (51) G09F 15/00 |
| (11) 1 376 889 (11) 1 376 985 | (51) H04B 1/707 (51) H04L 29/06 | (87) WO 2003/008186 | (11) 1 414 874 (87) WO 2003/011922 | (11) 1 447 602 (11) 1 447 909 | (51) F16K 31/06 (51) H03K 3/037 |
| (87) WO 2002/056326 | (11) 1 377 995 (87) WO 2002/081404 | (11) 1 415 916 (11) 1 416 906 | (51) C08F 210/02 (51) B65B 13/02 (51) A61Q 7/02 | (11) 1 448 407 (87) WO 2003/043856 | (51) B60Q 3/02 |
| (11) 1 378 139 (87) WO 2002/074004 | (51) H01H 9/40 (51) H04M 3/42 | (87) WO 2003/013469 | (11) 1 417 998 (11) 1 420 965 | (11) 1 448 496 (87) WO 2003/048077 | (51) C06B 23/00 |
| (11) 1 379 475 (87) WO 2002/079106 | (51) C02F 5/10 (51) C04B 35/49 | (11) 1 417 998 (87) WO 2003/017875 | (51) B01F 7/12 (51) B60C 9/18 | (11) 1 449 652 (11) 1 450 583 | (51) B41C 1/10 (51) H05B 6/68 |
| (11) 1 382 587 (87) WO 2002/081404 | (51) C04B 35/49 (51) G03B 21/14 | (11) 1 421 335 (87) WO 2003/016828 | (51) G01D 3/028 | (11) 1 451 118 (87) WO 2003/046252 | (51) C03C 17/22 |
| (11) 1 382 996 (87) WO 2002/088842 | (51) G03B 21/14 (51) A61M 5/142 | (11) 1 422 384 (87) WO 2003/014531 | (51) F01D 17/16 | (11) 1 451 580 (87) WO 2003/039349 | (51) G01N 33/53 |
| (11) 1 383 558 (87) WO 2002/087664 | (51) A61M 5/142 (51) C12Q 1/68 | (11) 1 427 038 (11) 1 427 063 | (51) H01M 2/12 (51) H01R 13/115 | (11) 1 451 595 (87) WO 2003/048789 | (51) G01R 19/00 |
| (11) 1 383 927 (87) WO 2002/085940 | (51) C12Q 1/68 (51) H01L 21/316 | (11) 1 427 152 (11) 1 428 363 | (51) H01R 13/115 (51) H04L 12/46 (51) H04L 12/58 | (11) 1 452 317 (11) 1 453 124 | (51) B41J 2/165 (51) H01M 2/06 |
| (11) 1 384 256 (87) WO 2002/091450 | (51) H01L 21/316 (51) H04W 52/32 | (87) WO 2003/026235 | (11) 1 430 704 (87) WO 2003/026266 | (11) 1 454 129 (87) WO 2003/050519 | (51) G01N 21/64 |
| (11) 1 388 220 (87) WO 2002/091621 | (51) H04W 52/32 (51) A23F 3/16 | (11) 1 430 704 (87) WO 2003/026266 | (51) H04M 15/00 | (11) 1 454 140 (87) WO 2003/019196 | (51) G01N 33/569 |
| (11) 1 389 047 (87) WO 2002/087350 | (51) A23F 3/16 (51) B05B 12/14 | (11) 1 430 845 (11) 1 432 371 | (51) A61B 17/74 (51) A61F 2/44 | (11) 1 455 002 (11) 1 455 806 | (51) C23C 22/34 (51) A61Q 7/00 |
| (11) 1 390 155 (87) WO 2002/092236 | (51) B05B 12/14 (51) G01N 33/68 | (87) WO 2003/028587 | (11) 1 432 457 (87) WO 2003/028776 | (11) 1 456 050 (87) WO 2003/055503 | (51) B60K 6/10 |
| (11) 1 393 078 (87) WO 2002/093175 | (51) G01N 33/68 (51) A62C 3/07 | (11) 1 432 457 (87) WO 2003/028776 | (51) A61L 15/34 | (11) 1 456 050 (87) WO 2003/047898 | (51) B60K 6/10 |
| (11) 1 393 778 (11) 1 393 899 | (51) A62C 3/07 (51) B41C 1/10 | (11) 1 434 596 (87) WO 2003/049755 | (51) A61K 38/16 | (11) 1 457 643 (11) 1 461 496 | (51) F01D 21/04 (51) D21H 19/18 |
| (87) WO 2002/092236 | (11) 1 393 954 (51) B60W 10/00 | (11) 1 435 154 (87) WO 2003/032580 | (51) A61K 38/16 (51) H04L 12/28 | (87) WO 2003/057983 | (51) A61C 8/00 |
| (11) 1 394 210 (87) WO 2002/085982 | (51) C08L 51/04 | (11) 1 435 693 (87) WO 2003/034593 | (51) H03K 19/0948 | (11) 1 462 066 (11) 1 462 319 | (51) B60R 21/02 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 463 617 (87) WO 2003/035346 | (51) B29B 7/84 | (11) 1 503 655 (87) WO 2003/092483 | (51) A61B 3/10 | (11) 1 537 324 (87) WO 2004/022967 | (51) F02M 55/00 |
| (11) 1 464 615 | (51) B81B 7/00 | (11) 1 503 718 (87) WO 2003/099237 | (51) A61K 6/10 | (11) 1 537 326 (87) WO 2004/027255 | (51) F02M 61/18 |
| (11) 1 471 543 | (51) H01F 10/32 | (11) 1 504 546 (87) WO 2003/094388 | (51) H04B 7/185 | (11) 1 537 828 | (51) A61B 17/28 |
| (11) 1 472 068 (87) WO 2003/066310 | (51) B29C 45/27 | (11) 1 506 332 (87) WO 2003/100150 | (51) D04H 3/14 | (11) 1 538 102 | (51) B65D 51/26 |
| (11) 1 472 079 (87) WO 2003/066325 | (51) B32B 7/12 | (11) 1 509 293 (87) WO 2003/101563 | (51) A63H 3/04 | (11) 1 539 357 (87) WO 2004/020100 | (51) B02C 19/00 |
| (11) 1 473 061 | (51) A62C 5/02 | (11) 1 509 832 (87) WO 2003/098417 | (51) G06F 3/00 | (11) 1 539 575 (87) WO 2004/024562 | (51) B64F 1/06 |
| (11) 1 473 793 | (51) H01M 8/10 | (11) 1 510 302 (87) WO 2003/092968 | (51) B25J 13/00 | (11) 1 544 265 (87) WO 2004/026980 | (51) C09D 11/18 |
| (11) 1 474 239 (87) WO 2003/066221 | (51) B02C 17/14 | (11) 1 511 740 (87) WO 2003/101978 | (51) C07D 333/38 | (11) 1 544 546 | (51) F24C 11/00 |
| (11) 1 474 240 (87) WO 2003/068406 | (51) B03B 1/00 | (11) 1 511 791 (87) WO 2003/093351 | (51) C08G 77/20 | (11) 1 545 071 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 475 243 | (51) B43K 7/08 | (11) 1 511 973 (87) WO 2003/100352 | (51) G01D 5/244 | (11) 1 547 530 | (51) A61B 17/12 |
| (11) 1 475 441 | (51) C12N 15/31 | (11) 1 514 386 (87) WO 2003/092205 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 548 148 (87) WO 2004/024977 | (51) C23C 14/34 |
| (11) 1 475 817 (87) WO 2003/044818 | (51) H01H 73/06 | (11) 1 514 712 | (51) B60J 5/04 | (11) 1 548 276 | (51) F03B 13/08 |
| (11) 1 477 309 | (51) B41C 1/10 | (11) 1 515 160 | (51) G01S 13/90 | (11) 1 549 599 (87) WO 2004/033406 | (51) C07C 43/23 |
| (11) 1 478 174 | (51) H04N 5/225 | (11) 1 517 470 | (51) H04L 12/14 | (11) 1 550 077 (87) WO 2003/055684 | (51) B41M 5/24 |
| (11) 1 479 370 | (51) A61K 8/46 | (11) 1 518 563 | (51) A61L 2/08 | (11) 1 551 057 (87) WO 2004/019393 | (51) H01L 21/208 |
| (11) 1 479 378 | (51) A61K 8/31 | (11) 1 519 575 | (51) H04N 5/74 | (11) 1 552 989 | (51) B60R 21/01 |
| (11) 1 479 483 | (51) B25C 1/08 | (11) 1 520 871 | (51) C08J 3/12 | (11) 1 553 501 (87) WO 2004/036440 | (51) G06F 13/38 |
| (11) 1 482 003 | (51) C08J 3/22 | (11) 1 522 409 | (51) B41J 2/05 | (11) 1 554 229 (87) WO 2004/000758 | (51) C04B 41/50 |
| (11) 1 482 041 | (51) C12N 15/12 | (11) 1 522 896 | (51) G03F 7/20 | (11) 1 555 952 (87) WO 2004/041107 | (51) A61C 5/06 |
| (11) 1 482 758 | (51) H04W 8/18 | (11) 1 528 153 | (51) E01C 11/22 | (11) 1 558 010 | (51) H04M 1/725 |
| (11) 1 483 212 (87) WO 2003/062150 | (51) C02F 1/42 | (11) 1 528 980 (87) WO 2004/016428 | (51) B41C 1/10 | (11) 1 558 322 (87) WO 2004/039444 | (51) A61M 16/16 |
| (11) 1 484 185 | (51) B41J 9/38 | (11) 1 530 541 (87) WO 2003/047977 | (51) B65B 35/24 | (11) 1 561 598 (87) WO 2004/037547 | (51) B41N 10/04 |
| (11) 1 485 506 (87) WO 2003/076657 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 531 042 | (51) B41C 1/10 | (11) 1 561 638 | (51) B60Q 1/04 |
| (11) 1 487 228 | (51) H04W 12/06 | (11) 1 531 184 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 562 682 (87) WO 2004/045727 | (51) A63C 5/12 |
| (11) 1 487 384 (87) WO 2003/024369 | (51) A61F 2/46 | (11) 1 532 033 (87) WO 2004/024530 | (51) B61F 1/00 | (11) 1 566 220 | (51) B05B 1/08 |
| (11) 1 489 169 (87) WO 2003/074695 | (51) C12N 15/09 | (11) 1 532 156 (87) WO 2004/011692 | (51) C07F 7/00 | (11) 1 567 728 (87) WO 2004/053241 | (51) E02F 9/14 |
| (11) 1 493 148 (87) WO 2003/083848 | (51) G11B 7/013 | (11) 1 532 303 (87) WO 2004/020717 | (51) D03D 51/02 | (11) 1 569 708 (87) WO 2004/050138 | (51) A61M 5/32 |
| (11) 1 493 569 (87) WO 2003/084758 | (51) B41J 2/045 | (11) 1 533 220 | (51) B62M 3/08 | (11) 1 571 759 | (51) H04B 1/707 |
| (11) 1 495 022 (87) WO 2003/084955 | (51) C07D 471/04 | (11) 1 534 896 (87) WO 2004/022856 | (51) E02B 9/08 | (11) 1 572 473 (87) WO 2004/056588 | (51) B60C 11/11 |
| (11) 1 497 178 (87) WO 2003/086871 | (51) B65B 11/54 | (11) 1 535 705 (87) WO 2004/020159 | (51) B25J 17/00 | (11) 1 572 816 (87) WO 2004/050777 | (51) C09D 5/18 |
| (11) 1 498 044 | (51) A44C 5/20 | (11) 1 536 465 | (51) H01L 21/768 | (11) 1 573 169 (87) WO 2004/057155 | (51) C09K 8/60 |
| (11) 1 498 685 | (51) F42B 1/028 | (11) 1 536 768 (87) WO 2004/017937 | (51) A61K 9/00 | (11) 1 573 723 (87) WO 2004/075180 | (51) G11B 7/00 |
| (11) 1 501 613 (87) WO 2003/090880 | (51) A63B 63/00 | (11) 1 536 808 | (51) A61K 36/75 | | |
| (11) 1 502 359 (87) WO 2003/088510 | (51) H04B 1/00 | | | | |
| (11) 1 503 467 (87) WO 2003/100930 | (51) H01S 5/14 | | | | |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| (11) 1 577 358 (87) WO 2004/061032 | (51) C09J 7/02 | (11) 1 604 407 (87) WO 2004/083741 | (51) H01L 31/052 | (11) 1 630 594 (87) WO 2004/104683 | (51) G02F 1/1339 |
| (11) 1 579 704 (87) WO 2004/059895 | (51) H04W 36/08 | (11) 1 606 111 (87) WO 2004/073979 | (51) B32B 27/32 | (11) 1 632 725 (87) WO 2005/093330 | (51) F24F 1/00 |
| (11) 1 580 369 (11) 1 580 393 | (51) E05F 15/12 (51) E06B 7/23 | (11) 1 606 218 (87) WO 2004/085311 | (51) C01B 33/00 | (11) 1 633 549 (87) WO 2005/030458 | (51) B29C 70/38 |
| (11) 1 581 607 (87) WO 2003/093404 | (51) C11C 3/00 | (11) 1 607 007 (11) 1 607 720 | (51) A24C 5/32 (51) G01D 5/245 | (11) 1 634 085 (87) WO 2004/106940 | (51) G01N 33/74 |
| (11) 1 582 354 (87) WO 2005/021272 | (51) B41J 2/165 | (11) 1 608 418 (87) WO 2004/087238 | (51) A61M 1/36 | (11) 1 634 172 (87) WO 2004/109751 | (51) G06F 11/00 |
| (11) 1 586 610 (11) 1 586 887 | (51) C09D 11/00 (51) G01N 21/27 | (11) 1 610 144 (11) 1 610 153 | (51) G01R 35/00 (51) G01S 13/78 | (11) 1 634 254 (87) WO 2004/107279 | (51) G07F 11/38 |
| (11) 1 587 830 (87) WO 2004/067563 | (51) C07K 14/47 | (11) 1 611 909 (11) 1 614 706 | (51) A61M 5/142 (51) C08G 85/00 | (11) 1 634 426 (87) WO 2005/002175 | (51) H04L 29/06 |
| (11) 1 587 946 (87) WO 2004/065617 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 614 706 (87) WO 2004/078828 | (51) C08G 85/00 | (11) 1 635 172 (11) 1 635 821 | (51) G01N 29/28 (51) A61K 31/415 |
| (11) 1 588 168 (87) WO 2004/067130 | (51) G01N 33/543 | (11) 1 618 581 (87) WO 2004/093114 | (51) H01H 71/10 | (11) 1 637 727 (11) 1 637 767 | (51) F02M 59/46 (51) F16G 1/28 |
| (11) 1 588 525 (87) WO 2004/066564 | (51) H04W 48/18 | (11) 1 620 116 (87) WO 2004/089390 | (51) A61K 36/74 | (11) 1 640 070 (11) 1 642 813 | (51) B02C 17/18 (51) B62J 35/00 |
| (11) 1 588 720 (11) 1 588 773 | (51) A61L 2/10 (51) B05B 11/00 | (11) 1 621 346 (11) 1 621 626 | (51) B41J 2/045 (51) C12N 15/54 | (11) 1 645 166 (87) WO 2005/009079 | (51) H05B 3/14 |
| (11) 1 588 859 (11) 1 588 932 | (51) B41M 5/36 (51) B62L 1/00 | (11) 1 621 802 (11) 1 622 704 | (51) F16H 61/00 (51) B01D 69/10 | (11) 1 645 444 (11) 1 645 495 | (51) B60C 27/08 (51) B62D 33/06 |
| (11) 1 589 530 (87) WO 2004/068484 | (51) G11B 7/24 | (11) 1 622 888 (87) WO 2004/099172 | (51) C07D 311/92 | (11) 1 646 336 (87) WO 2005/007040 | (51) A61F 2/44 |
| (11) 1 589 823 (87) WO 2004/068963 | (51) A23G 1/20 | (11) 1 622 926 (87) WO 2004/096829 | (51) C07J 21/00 | (11) 1 646 349 (87) WO 2005/007052 | (51) A61F 13/64 |
| (11) 1 591 139 (11) 1 591 607 | (51) A61M 25/02 (51) E05D 15/26 | (11) 1 623 115 (87) WO 2004/094818 | (51) F03D 11/00 | (11) 1 646 534 (87) WO 2005/012044 | (51) B60R 19/48 |
| (11) 1 591 803 (11) 1 592 369 | (51) G02B 1/04 (51) A61F 2/36 | (11) 1 623 487 (87) WO 2004/102750 | (51) H01R 24/00 | (11) 1 646 573 (87) WO 2005/014456 | (51) B65H 59/40 |
| (11) 1 592 369 (87) WO 2004/069102 | (51) A61F 2/36 | (11) 1 624 195 (11) 1 625 182 | (51) F04D 29/54 (51) C09D 4/00 | (11) 1 648 649 (87) WO 2003/074223 | (51) B23K 26/06 |
| (11) 1 592 686 (87) WO 2005/012292 | (51) C07D 403/14 | (11) 1 625 182 (87) WO 2004/104113 | (51) C09D 4/00 | (11) 1 649 090 (87) WO 2004/088015 | (51) D02G 3/38 |
| (11) 1 592 733 (87) WO 2004/072160 | (51) C08J 9/00 | (11) 1 626 944 (87) WO 2004/089850 | (51) C04B 35/573 | (11) 1 649 802 (87) WO 2005/004707 | (51) A61B 3/09 |
| (11) 1 593 248 (87) WO 2004/064352 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 626 970 (87) WO 2004/106333 | (51) C07D 451/02 | (11) 1 650 389 (11) 1 651 495 | (51) E05F 15/10 (51) B60W 10/06 |
| (11) 1 594 629 (87) WO 2004/071678 | (51) B05D 7/14 | (11) 1 627 063 (87) WO 2004/101791 | (51) C12N 15/29 | (11) 1 652 464 (87) WO 2005/077250 | (51) A61B 1/00 |
| (11) 1 597 214 (87) WO 2004/076382 | (51) C04B 40/00 | (11) 1 627 188 (87) WO 2004/094919 | (51) F24F 1/00 | (11) 1 652 884 (11) 1 653 565 | (51) B23K 26/06 (51) H01R 13/629 |
| (11) 1 598 119 (11) 1 598 202 | (51) B05B 17/06 (51) B41J 11/48 | (11) 1 627 394 (87) WO 2004/107366 | (51) H01C 10/32 | (11) 1 654 153 (87) WO 2005/035399 | (51) C08L 57/06 |
| (11) 1 599 378 (87) WO 2004/078565 | (51) B62D 65/00 | (11) 1 627 751 (87) WO 2004/101297 | (51) B60C 19/00 | (11) 1 656 401 (87) WO 2005/023885 | (51) B63B 27/00 |
| (11) 1 600 034 (87) WO 2004/080115 | (51) H04R 1/28 | (11) 1 628 874 (87) WO 2004/106152 | (51) B63B 43/00 | (11) 1 659 160 (87) WO 2005/023949 | (51) C08F 265/06 |
| (11) 1 600 413 (11) 1 602 143 | (51) B65H 54/26 (51) H01M 10/40 | (11) 1 629 057 (87) WO 2004/104124 | (51) C09J 5/04 | (11) 1 659 201 (11) 1 659 201 | (51) C09J 5/02 (51) D03D 47/34 |
| (11) 1 600 413 (87) WO 2004/068610 | (51) B65H 54/26 (51) H01M 10/40 | (11) 1 629 533 (87) WO 2005/064641 | (51) C09J 5/04 (51) H01L 23/31 | | |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 660 181 (87) WO 2005/016258 | (51) A61N 5/00 | (11) 1 700 049 (87) WO 2005/064193 | (51) F16D 65/097 | (11) 1 730 518 (87) WO 2005/083426 | (51) G01N 33/497 |
| (11) 1 660 203 (87) WO 2005/018763 | (51) A63F 3/02 | (11) 1 701 343 | (51) G11B 7/085 | (11) 1 730 850 (87) WO 2005/101685 | (51) H04B 5/02 |
| (11) 1 661 107 (87) WO 2005/020194 | (51) G09F 3/02 | (11) 1 702 250 (87) WO 2005/064480 | (51) G06F 1/00 | (11) 1 730 907 (87) WO 2005/096566 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 661 540 | (51) A61F 13/64 | (11) 1 702 352 (87) WO 2005/071715 | (51) H01L 21/00 | (11) 1 730 916 (87) WO 2005/088926 | (51) H04L 27/26 |
| (11) 1 661 943 (87) WO 2005/023919 | (51) C08J 9/28 | (11) 1 702 858 | (51) B65D 33/16 | (11) 1 731 261 (87) WO 2005/077594 | (51) B23Q 7/08 |
| (11) 1 662 714 | (51) H04L 12/40 | (11) 1 706 336 (87) WO 2005/066047 | (51) B65G 7/06 | (11) 1 732 588 (87) WO 2005/097160 | (51) A61K 38/17 |
| (11) 1 663 351 (87) WO 2005/018717 | (51) A61M 5/142 | (11) 1 706 550 (87) WO 2005/071176 | (51) E04B 1/70 | (11) 1 733 593 (87) WO 2005/104612 | (51) H04R 7/04 |
| (11) 1 664 121 (87) WO 2005/023872 | (51) C07K 16/28 | (11) 1 707 355 | (51) B41N 10/02 | (11) 1 733 818 (87) WO 2005/097373 | (51) B21D 28/16 |
| (11) 1 671 417 (87) WO 2005/034336 | (51) H03D 3/18 | (11) 1 708 524 | (51) H04W 72/14 | (11) 1 733 917 (87) WO 2005/087206 | (51) B60N 2/66 |
| (11) 1 671 869 | (51) B62B 7/08 | (11) 1 710 645 | (51) G05B 19/414 | (11) 1 734 294 (87) WO 2005/105500 | (51) F16K 11/065 |
| (11) 1 673 493 (87) WO 2005/024101 | (51) D01D 5/00 | (11) 1 710 720 | (51) G06F 17/50 | (11) 1 735 002 (87) WO 2005/087206 | (51) A61K 45/06 |
| (11) 1 675 152 | (51) H01J 35/10 | (11) 1 711 085 (87) WO 2004/069006 | (51) A47C 20/04 | (11) 1 735 022 (87) WO 2005/099785 | (51) A61L 27/26 |
| (11) 1 675 525 (87) WO 2005/034792 | (51) A61C 19/04 | (11) 1 713 103 | (51) H01G 9/15 | (11) 1 735 172 (87) WO 2005/105500 | (51) B60K 6/48 |
| (11) 1 676 065 (87) WO 2005/038316 | (51) F16K 3/26 | (11) 1 714 823 | (51) B60K 35/00 | (11) 1 737 988 (87) WO 2005/069694 | (51) C21D 1/10 |
| (11) 1 676 455 (87) WO 2005/039206 | (51) H04W 8/12 | (11) 1 715 941 (87) WO 2005/082505 | (51) B01D 71/68 | (11) 1 739 606 (87) WO 2005/103974 | (51) G07F 7/08 |
| (11) 1 676 777 | (51) B64G 1/40 | (11) 1 716 196 (87) WO 2005/073273 | (51) C08G 64/30 | (11) 1 739 958 (87) WO 2005/103974 | (51) H04N 5/225 |
| (11) 1 678 372 (87) WO 2005/038123 | (51) D06M 23/08 | (11) 1 716 768 | (51) A23L 2/52 | (11) 1 740 858 (87) WO 2005/106296 | (51) F16J 15/40 |
| (11) 1 680 528 (87) WO 2005/021454 | (51) C03C 17/22 | (11) 1 717 043 | (51) B41J 2/175 | (11) 1 742 767 (87) WO 2005/102606 | (51) B24D 3/00 |
| (11) 1 681 695 | (51) H01H 13/70 | (11) 1 718 505 (87) WO 2005/080152 | (51) B60R 25/02 | (11) 1 742 802 (87) WO 2005/120842 | (51) B41J 3/407 |
| (11) 1 682 069 (87) WO 2005/037185 | (51) A61J 1/05 | (11) 1 719 482 | (51) A61F 9/007 | (11) 1 743 101 (87) WO 2005/103499 | (51) F04D 29/44 |
| (11) 1 683 278 (87) WO 2005/043482 | (51) H04B 5/00 | (11) 1 719 683 | (51) B61D 17/10 | (11) 1 744 791 (87) WO 2005/092402 | (51) A61L 15/16 |
| (11) 1 685 118 (87) WO 2005/051946 | (51) C07D 277/68 | (11) 1 721 579 | (51) A61B 17/435 | (11) 1 744 946 (87) WO 2005/113322 | (51) B62D 55/30 |
| (11) 1 686 087 | (51) B66B 13/06 | (11) 1 722 467 (87) WO 2005/071826 | (51) H02N 11/00 | (11) 1 745 367 (87) WO 2005/103885 | (51) G06F 9/38 |
| (11) 1 688 105 | (51) A61F 2/00 | (11) 1 723 118 (87) WO 2005/085207 | (51) C07D 233/54 | (11) 1 745 810 (87) WO 2005/115680 | (51) A61M 5/00 |
| (11) 1 690 547 | (51) A61K 39/00 | (11) 1 723 704 (87) WO 2005/088783 | (51) H01S 3/10 | (11) 1 745 910 (87) WO 2005/113200 | (51) B29C 45/03 |
| (11) 1 690 862 | (51) C07D 407/04 | (11) 1 724 290 (87) WO 2005/087822 | (51) C08F 20/34 | (11) 1 746 068 (87) WO 2005/113200 | (51) B66F 9/20 |
| (11) 1 692 574 (87) WO 2005/054962 | (51) G04B 19/26 | (11) 1 724 321 | (51) C09J 201/10 | (11) 1 746 738 (87) WO 2005/113200 | (51) H04B 1/707 |
| (11) 1 693 991 | (51) H04L 12/28 | (11) 1 725 114 (87) WO 2005/099457 | (51) A21D 2/04 | (11) 1 747 084 (87) WO 2005/113200 | (51) B25B 21/02 |
| (11) 1 695 001 (87) WO 2005/059431 | (51) F17C 5/04 | (11) 1 726 272 | (51) A61F 2/16 | (11) 1 748 865 (87) WO 2005/115680 | (51) B23K 35/40 |
| (11) 1 698 474 | (51) B41J 2/175 | (11) 1 726 399 (87) WO 2005/084882 | (51) B23Q 3/00 | (11) 1 749 106 (87) WO 2005/113803 | (51) C12Q 1/68 |
| (11) 1 698 516 | (51) B60R 5/04 | (11) 1 726 416 | (51) B27G 13/12 | | |
| (11) 1 699 256 | (51) H04Q 11/00 | (11) 1 728 661 | (51) B60H 1/22 | | |
| (11) 1 699 949 (87) WO 2005/064043 | (51) C25D 7/06 | (11) 1 729 352 | (51) H01L 41/09 | | |
| | | (11) 1 729 968 (87) WO 2005/097512 | (51) B41M 3/00 | | |
| | | (11) 1 730 055 (87) WO 2005/092750 | (51) B65G 47/14 | | |

| | | | | | |
|--|--------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 751 433 (87) WO 2005/113989 | (51) F16B 5/06 | (11) 1 784 834 (87) WO 2006/018452 | (51) G11C 7/22 | (11) 1 802 945 (87) WO 2006/040186 | (51) G01G 11/08 |
| (11) 1 752 001 (87) WO 2005/109923 | (51) H04W 4/18 | (11) 1 784 868 (87) WO 2006/025772 | (51) H01L 29/772 | (11) 1 803 875 (87) WO 2007/039980 | (51) E05B 13/10 |
| (11) 1 752 982 (87) WO 2005/112026 | (51) G11B 17/04 | (11) 1 785 468 (87) WO 2006/026796 | (51) C10G 47/34 | (11) 1 804 101 (87) WO 2006/030371 | (51) G02B 13/00 |
| (11) 1 753 618 (87) WO 2005/115754 | (51) B32B 37/14 | (11) 1 786 238 (87) WO 2006/027652 | (51) H04R 9/02 | (11) 1 804 532 (87) WO 2006/050589 | (51) H04W 52/02 |
| (11) 1 753 744 (87) WO 2005/113546 | (51) C07D 403/04 | (11) 1 787 108 (87) WO 2006/032156 | (51) G01N 21/75 | (11) 1 805 756 (87) WO 2006/043158 | (51) G11B 7/135 |
| (11) 1 754 599 (87) WO 2006/125359 | (51) B41F 13/32 | (11) 1 787 439 (87) WO 2006/025196 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 806 549 (87) WO 2006/045304 | (51) F25B 13/00 |
| (11) 1 755 311 (87) WO 2005/102463 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 787 903 (87) WO 2006/032156 | (51) B62M 25/08 | (11) 1 808 360 (87) WO 2006/053670 | (51) B62D 5/04 |
| (11) 1 755 745 (87) WO 2005/122318 | (51) A63B 9/00 | (11) 1 788 563 (87) WO 2006/024171 | (51) G11B 7/135 | (11) 1 809 755 (87) WO 2006/053821 | (51) C12P 7/62 |
| (11) 1 755 956 (87) WO 2005/123512 | (51) A63B 31/02 | (11) 1 790 572 (87) WO 2006/032156 | (51) B65B 55/10 | (11) 1 809 778 (87) WO 2006/045304 | (51) C22B 3/10 |
| (11) 1 758 198 (87) WO 2005/122318 | (51) B65B 31/02 | (11) 1 791 194 (87) WO 2006/032156 | (51) H01L 41/09 | (11) 1 809 778 (87) WO 2006/043158 | (51) H01S 5/14 |
| (11) 1 759 670 (87) WO 2005/122318 | (51) H01M 10/40 | (11) 1 791 579 (87) WO 2006/024171 | (51) A61M 1/06 | (11) 1 810 381 (87) WO 2006/053670 | (51) H01S 5/14 |
| (11) 1 760 628 (87) WO 2005/088949 | (51) H01M 10/40 | (11) 1 791 610 (87) WO 2006/032156 | (51) A61M 1/06 | (11) 1 812 735 (87) WO 2006/053670 | (51) F16H 61/04 |
| (11) 1 762 082 (87) WO 2005/088949 | (51) H01R 9/26 | (11) 1 791 704 (87) WO 2006/024171 | (51) A63F 3/00 | (11) 1 813 142 (87) WO 2006/091245 | (51) A01D 41/127 |
| (11) 1 764 873 (87) WO 2006/014206 | (51) A61F 2/86 | (11) 1 791 704 (87) WO 2006/032156 | (51) B60C 27/20 | (11) 1 814 704 (87) WO 2006/053821 | (51) A01D 41/127 |
| (11) 1 765 785 (87) WO 2006/007892 | (51) G06K 7/08 | (11) 1 792 389 (87) WO 2006/030466 | (51) H02M 7/537 | (11) 1 815 129 (87) WO 2006/053821 | (51) B29B 11/16 |
| (11) 1 766 255 (87) WO 2005/119684 | (51) H04M 1/00 | (11) 1 792 845 (87) WO 2006/030466 | (51) H02M 7/537 | (11) 1 815 253 (87) WO 2006/053821 | (51) F02M 45/08 |
| (11) 1 766 627 (87) WO 2005/119684 | (51) H01R 9/26 | (11) 1 792 845 (87) WO 2006/030466 | (51) B65D 81/05 | (11) 1 815 253 (87) WO 2006/054068 | (51) G01N 33/569 |
| (11) 1 771 022 (87) WO 2006/016069 | (51) H04W 36/14 | (11) 1 792 935 (87) WO 2006/030466 | (51) C08K 3/04 | (11) 1 816 344 (87) WO 2006/054068 | (51) F02M 61/18 |
| (11) 1 772 808 (87) WO 2006/008190 | (51) G06F 13/36 | (11) 1 794 457 (87) WO 2007/039013 | (51) F04C 14/22 | (11) 1 816 474 (87) WO 2006/057308 | (51) F02M 61/18 |
| (11) 1 773 078 (87) WO 2006/008314 | (51) H04W 12/08 | (11) 1 794 457 (87) WO 2007/039013 | (51) F04C 14/22 | (11) 1 816 474 (87) WO 2006/057308 | (51) G01N 33/53 |
| (11) 1 775 166 (87) WO 2006/024975 | (51) H01R 9/26 | (11) 1 794 763 (87) WO 2006/039380 | (51) H01B 1/22 | (11) 1 816 789 (87) WO 2007/014506 | (51) G01N 33/53 |
| (11) 1 775 240 (87) WO 2006/038839 | (51) H04W 36/14 | (11) 1 794 763 (87) WO 2006/039380 | (51) H01B 1/22 | (11) 1 816 789 (87) WO 2007/014506 | (51) H04L 29/06 |
| (11) 1 775 503 (87) WO 2006/016069 | (51) H04W 36/14 | (11) 1 795 300 (87) WO 2006/038839 | (51) B23Q 17/20 | (11) 1 816 789 (87) WO 2007/014506 | (51) H04L 29/06 |
| (11) 1 776 103 (87) WO 2006/008190 | (51) G06F 13/36 | (11) 1 795 879 (87) WO 2006/038839 | (51) G01M 3/38 | (11) 1 818 105 (87) WO 2006/056418 | (51) B05B 7/24 |
| (11) 1 777 464 (87) WO 2006/008314 | (51) H04W 12/08 | (11) 1 796 234 (87) WO 2006/024975 | (51) H02B 13/035 | (11) 1 818 105 (87) WO 2006/056418 | (51) C07F 19/00 |
| (11) 1 780 269 (87) WO 2006/048896 | (51) B60R 5/04 | (11) 1 797 455 (87) WO 2006/024975 | (51) G01S 15/89 | (11) 1 819 717 (87) WO 2006/056418 | (51) C07F 19/00 |
| (11) 1 780 584 (87) WO 2006/025079 | (51) B65G 1/04 | (11) 1 797 704 (87) WO 2006/038839 | (51) H04M 3/54 | (11) 1 820 274 (87) WO 2006/053417 | (51) H03L 7/10 |
| (11) 1 780 795 (87) WO 2006/019796 | (51) F16K 1/226 | (11) 1 797 704 (87) WO 2006/038839 | (51) H04M 3/54 | (11) 1 820 274 (87) WO 2006/053417 | (51) H03L 7/10 |
| (11) 1 781 724 (87) WO 2006/027513 | (51) A61K 31/295 | (11) 1 798 013 (87) WO 2006/038839 | (51) B27G 11/00 | (11) 1 820 404 (87) WO 2006/061237 | (51) A22C 13/00 |
| (11) 1 781 938 (87) WO 2006/027513 | (51) A61K 31/295 | (11) 1 798 013 (87) WO 2006/038839 | (51) B27G 11/00 | (11) 1 820 404 (87) WO 2006/061237 | (51) A22C 13/00 |
| (11) 1 782 555 (87) WO 2006/016140 | (51) C07C 391/00 | (11) 1 798 588 (87) WO 2006/038839 | (51) G02B 27/01 | (11) 1 820 509 (87) WO 2006/061237 | (51) A61K 38/36 |
| (11) 1 782 957 (87) WO 2006/044114 | (51) C07C 391/00 | (11) 1 799 505 (87) WO 2006/037801 | (51) G02B 27/01 | (11) 1 821 403 (87) WO 2006/061237 | (51) H03D 13/00 |
| | (51) H01Q 1/42 | (11) 1 799 505 (87) WO 2006/037801 | (51) B60N 2/48 | (11) 1 824 900 (87) WO 2006/061237 | (51) H03D 13/00 |
| | (51) C12N 7/02 | (11) 1 799 781 (87) WO 2006/021551 | (51) C09D 11/02 | (11) 1 825 335 (87) WO 2006/063824 | (51) C08G 64/34 |
| | (51) G02F 1/13357 | (11) 1 799 852 (87) WO 2006/048896 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 825 335 (87) WO 2006/063824 | (51) G03H 1/22 |
| | (51) H01L 27/146 | (11) 1 800 661 (87) WO 2006/048896 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 826 073 (87) WO 2006/063824 | (51) G03H 1/22 |
| | (51) C08G 77/60 | (11) 1 801 041 (87) WO 2006/048896 | (51) A61K 8/891 | (11) 1 826 073 (87) WO 2006/063824 | (51) B60R 21/231 |
| | (51) F02N 11/08 | (11) 1 801 041 (87) WO 2006/048896 | (51) B65G 13/11 | (11) 1 826 206 (87) WO 2006/063824 | (51) B60R 21/231 |
| | (51) H04B 7/26 | (11) 1 801 708 (87) WO 2006/048896 | (51) B65G 13/11 | (11) 1 826 206 (87) WO 2006/063824 | (51) C07D 333/76 |
| | (51) B41J 2/165 | (11) 1 801 708 (87) WO 2006/048896 | (51) G06F 17/24 | (11) 1 826 320 (87) WO 2006/063824 | (51) C07D 333/76 |
| | | (11) 1 801 846 (87) WO 2006/048896 | (51) G06F 17/24 | (11) 1 826 637 (87) WO 2006/063824 | (51) E02D 29/14 |
| | | (11) 1 801 875 (87) WO 2006/048896 | (51) H01J 37/36 | (11) 1 826 637 (87) WO 2006/063824 | (51) E02D 29/14 |
| | | (11) 1 801 875 (87) WO 2006/048896 | (51) H01J 37/36 | (11) 1 828 786 (87) WO 2006/067300 | (51) G04B 19/12 |
| | | (11) 1 801 956 (87) WO 2006/048896 | (51) H01G 9/20 | (11) 1 828 786 (87) WO 2006/067300 | (51) G01R 1/20 |
| | | (11) 1 802 672 (87) WO 2006/044114 | (51) H01G 9/20 | (11) 1 830 484 (87) WO 2006/066114 | (51) G01R 1/20 |
| | | | (51) H02K 33/02 | (11) 1 832 738 (87) WO 2006/066114 | (51) H04B 7/005 |
| | | | (51) C08F 279/02 | | (51) A61B 17/22 |
| | | | | | (51) F02M 25/12 |

| | | | | | |
|--|--------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 833 911 (87) WO 2006/065664 | (51) C08L 23/10 | (11) 1 855 202 | (51) G06F 9/50 | (11) 1 875 480 (87) WO 2006/106240 | (51) H01F 7/16 |
| (11) 1 834 543 | (51) A45F 3/12 | (11) 1 855 336 | (51) H01M 4/92 | (11) 1 875 886 | (51) A61F 7/02 |
| (11) 1 834 875 | (51) B64C 25/42 | (11) 1 855 457 | (51) H04M 9/08 | (11) 1 877 952 (87) WO 2006/114768 | (51) G06K 7/00 |
| (11) 1 835 218 | (51) F16L 17/02 | (11) 1 856 358 (87) WO 2006/089545 | (51) E05F 11/06 | (11) 1 878 368 | (51) A47J 31/44 |
| (11) 1 837 871 | (51) G11B 7/0065 | (11) 1 856 415 (87) WO 2006/092333 | (51) F04B 43/06 | (11) 1 878 661 | (51) B64D 47/08 |
| (11) 1 838 464 (87) WO 2006/048376 | (51) B07C 5/342 | (11) 1 856 429 (87) WO 2006/094731 | (51) F16H 61/02 | (11) 1 878 992 | (51) F41A 19/48 |
| (11) 1 838 739 (87) WO 2006/068573 | (51) C08F 2/18 | (11) 1 857 183 | (51) B05B 7/14 | (11) 1 879 083 | (51) G03G 21/16 |
| (11) 1 838 978 (87) WO 2006/076799 | (51) F16H 7/12 | (11) 1 857 237 | (51) B27B 5/34 | (11) 1 879 642 (87) WO 2006/117138 | (51) A61M 39/10 |
| (11) 1 839 409 (87) WO 2006/075294 | (51) H04L 12/28 | (11) 1 857 590 | (51) E01B 7/22 | (11) 1 880 453 (87) WO 2007/134909 | (51) H01T 4/06 |
| (11) 1 839 853 | (51) B41C 1/10 | (11) 1 857 623 | (51) E05D 1/04 | (11) 1 880 827 | (51) B29C 51/06 |
| (11) 1 840 152 | (51) C08J 3/09 | (11) 1 857 705 | (51) F16D 65/14 | (11) 1 880 829 | (51) B29C 65/02 |
| (11) 1 841 015 | (51) H01R 13/621 | (11) 1 857 766 | (51) F41F 3/052 | (11) 1 881 792 (87) WO 2006/123057 | (51) A61B 17/68 |
| (11) 1 841 251 | (51) H04W 24/02 | (11) 1 857 979 | (51) G06T 7/20 | (11) 1 882 155 (87) WO 2006/124642 | (51) G01B 11/275 |
| (11) 1 841 627 (87) WO 2006/079330 | (51) B60R 21/20 | (11) 1 858 793 (87) WO 2006/094789 | (51) B65H 75/22 | (11) 1 882 470 (87) WO 2006/117048 | (51) B01J 31/18 |
| (11) 1 841 633 (87) WO 2006/079662 | (51) B60W 10/06 | (11) 1 859 691 | (51) A23L 1/30 | (11) 1 883 666 (87) WO 2006/122704 | (51) C08G 77/08 |
| (11) 1 842 725 | (51) B60Q 1/26 | (11) 1 859 962 | (51) B60C 11/12 | (11) 1 883 666 (87) WO 2006/122704 | (51) C08G 77/08 |
| (11) 1 843 549 | (51) H04L 29/08 | (11) 1 859 999 | (51) B60R 21/13 | (11) 1 884 178 | (51) A47D 1/00 |
| (11) 1 843 664 (87) WO 2005/053430 | (51) A23B 7/155 | (11) 1 860 028 | (51) B65B 3/00 | (11) 1 884 178 | (51) A47D 1/00 |
| (11) 1 843 767 (87) WO 2006/077026 | (51) A61K 31/4427 | (11) 1 860 365 | (51) F16M 11/16 | (11) 1 886 100 (87) WO 2006/128774 | (51) G01F 1/84 |
| (11) 1 843 847 (87) WO 2006/075452 | (51) B01F 3/04 | (11) 1 860 416 | (51) G01L 5/13 | (11) 1 886 853 | (51) B60J 1/20 |
| (11) 1 844 847 (87) WO 2006/075452 | (51) B01F 3/04 | (11) 1 861 303 (87) WO 2006/097788 | (51) B61L 27/00 | (11) 1 886 853 | (51) B60J 1/20 |
| (11) 1 844 982 | (51) B60Q 1/04 | (11) 1 861 726 (87) WO 2006/121496 | (51) G01R 31/02 | (11) 1 887 572 | (51) G11B 7/135 |
| (11) 1 847 576 | (51) C09D 11/10 | (11) 1 862 131 | (51) A61B 17/132 | (11) 1 887 664 | (51) H01R 13/629 |
| (11) 1 847 762 | (51) F21S 8/00 | (11) 1 862 745 | (51) F24F 11/00 | (11) 1 887 664 | (51) H01R 13/629 |
| (11) 1 848 901 (87) WO 2006/087187 | (51) F16H 59/02 | (11) 1 862 949 | (51) B27D 5/00 | (11) 1 888 658 (87) WO 2006/131451 | (51) C08F 20/34 |
| (11) 1 849 260 (87) WO 2006/086906 | (51) H04L 12/28 | (11) 1 864 010 (87) WO 2006/109542 | (51) F02D 41/06 | (11) 1 889 059 (87) WO 2006/126008 | (51) G01N 33/53 |
| (11) 1 849 587 | (51) B29C 67/00 | (11) 1 864 430 (87) WO 2006/102731 | (51) H04L 12/12 | (11) 1 889 755 | (51) B60R 21/06 |
| (11) 1 850 970 (87) WO 2006/089769 | (51) B05C 17/00 | (11) 1 866 559 (87) WO 2006/106076 | (51) F16H 61/30 | (11) 1 890 517 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 852 288 | (51) B60J 7/00 | (11) 1 867 508 | (51) B60J 1/02 | (11) 1 890 977 (87) WO 2006/134315 | (51) C03C 13/00 |
| (11) 1 852 293 | (51) B60J 11/00 | (11) 1 868 743 (87) WO 2006/102954 | (51) B07C 3/08 | (11) 1 891 332 (87) WO 2006/131694 | (51) F04D 19/04 |
| (11) 1 852 339 | (51) B62D 65/18 | (11) 1 869 038 (87) WO 2006/105971 | (51) C07D 471/04 | (11) 1 892 371 | (51) E21B 19/07 |
| (11) 1 852 348 | (51) B64D 37/32 | (11) 1 869 381 (87) WO 2006/108944 | (51) F25D 31/00 | (11) 1 892 807 | (51) H01S 5/183 |
| (11) 1 852 802 | (51) G06F 21/24 | (11) 1 871 985 (87) WO 2006/116096 | (51) E21B 43/24 | (11) 1 897 509 | (51) A61B 17/80 |
| (11) 1 852 883 | (51) H01H 21/50 | (11) 1 872 166 (87) WO 2006/111036 | (51) G02B 7/00 | (11) 1 897 793 | (51) B62K 11/04 |
| (11) 1 853 687 (87) WO 2006/092171 | (51) C11D 1/72 | (11) 1 872 959 | (51) B41M 5/00 | (11) 1 898 758 (87) WO 2006/122720 | (51) A47J 31/56 |
| (11) 1 854 386 | (51) A47J 31/54 | (11) 1 875 256 (87) WO 2006/082555 | (51) G01R 31/317 | (11) 1 899 145 (87) WO 2006/125491 | (51) B29C 65/78 |
| (11) 1 854 982 | (51) F02D 41/00 | | | (11) 1 899 982 (87) WO 2006/124891 | (51) G21F 5/018 |
| | | | | (11) 1 901 102 | (51) G02B 7/02 |
| | | | | (11) 1 901 414 | (51) H02J 7/35 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|--------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 902 518 (87) WO 2007/006643 | (51) H03B 5/12 | (11) 1 929 052 (87) WO 2007/039339 | (51) C21B 7/20 | (11) 1 957 322 (87) WO 2007/065990 | (51) B60R 21/20 |
| (11) 1 902 723 | (51) A61K 36/81 | (11) 1 929 086 (87) WO 2007/031233 | (51) D21G 1/02 | (11) 1 957 355 (87) WO 2007/069081 | (51) B63B 35/00 |
| (11) 1 904 511 (87) WO 2007/009147 | (51) C07H 19/073 | (11) 1 929 736 (87) WO 2007/034449 | (51) H04L 27/26 | (11) 1 958 474 (87) WO 2007/057046 | (51) H04W 16/00 |
| (11) 1 905 542 | (51) B24B 37/04 | (11) 1 930 232 | (51) B62J 9/00 | (11) 1 959 870 (87) WO 2007/065443 | (51) A61F 2/44 |
| (11) 1 905 691 | (51) B64G 1/58 | (11) 1 932 729 | (51) B60R 21/34 | (11) 1 961 290 | (51) A01G 3/02 |
| (11) 1 905 911 | (51) E04B 1/68 | (11) 1 934 110 (87) WO 2007/046965 | (51) B65D 63/10 | (11) 1 962 889 (87) WO 2007/073768 | (51) A61K 39/00 |
| (11) 1 907 217 (87) WO 2006/111707 | (51) B41J 11/00 | (11) 1 934 280 (87) WO 2007/044803 | (51) C08L 3/00 | (11) 1 963 375 (87) WO 2007/074075 | (51) C08F 6/00 |
| (11) 1 907 707 (87) WO 2007/016426 | (51) F15B 13/043 | (11) 1 935 526 | (51) B21D 43/20 | (11) 1 963 519 (87) WO 2007/070828 | (51) C12Q 1/02 |
| (11) 1 908 422 | (51) A61B 17/11 | (11) 1 935 674 | (51) B60C 27/10 | (11) 1 963 894 (87) WO 2007/069213 | (51) G02B 3/14 |
| (11) 1 909 271 | (51) G11B 7/09 | (11) 1 936 354 | (51) G01N 17/00 | (11) 1 964 215 (87) WO 2007/071078 | (51) H01R 13/213 |
| (11) 1 909 273 | (51) G11B 7/135 | (11) 1 936 582 | (51) G08G 1/095 | (11) 1 969 908 (87) WO 2007/074049 | (51) H05K 1/14 |
| (11) 1 910 064 (87) WO 2007/016015 | (51) B29D 11/00 | (11) 1 937 527 (87) WO 2007/045361 | (51) B60T 8/00 | (11) 1 973 126 | (51) H01F 27/29 |
| (11) 1 911 936 | (51) F01D 9/04 | (11) 1 939 070 | (51) B62D 5/06 | (11) 1 973 694 (87) WO 2007/079708 | (51) B23Q 1/00 |
| (11) 1 912 301 | (51) H02G 1/00 | (11) 1 939 091 | (51) B65B 5/10 | (11) 1 975 044 | (51) B62D 33/02 |
| (11) 1 914 843 | (51) H01R 13/52 | (11) 1 940 594 (87) WO 2007/048435 | (51) B25F 5/00 | (11) 1 977 482 (87) WO 2007/082617 | (51) H01R 13/11 |
| (11) 1 915 182 (87) WO 2006/111403 | (51) A61L 15/60 | (11) 1 941 520 (87) WO 2008/055582 | (51) H01C 7/00 | (11) 1 978 888 (87) WO 2007/143764 | (51) A61C 13/00 |
| (11) 1 915 324 (87) WO 2007/019991 | (51) C03C 17/34 | (11) 1 941 985 | (51) B29C 47/10 | (11) 1 979 411 (87) WO 2007/082904 | (51) C08L 51/04 |
| (11) 1 915 974 | (51) A61F 2/38 | (11) 1 942 086 | (51) C04B 41/63 | (11) 1 980 360 (87) WO 2007/082904 | (51) B23Q 3/155 |
| (11) 1 916 010 | (51) A61M 39/28 | (11) 1 943 064 (87) WO 2007/036280 | (51) B25J 15/02 | (11) 1 981 467 (87) WO 2007/090222 | (51) A61J 9/00 |
| (11) 1 916 091 | (51) B29C 70/44 | (11) 1 943 453 (87) WO 2007/028947 | (51) F16N 29/00 | (11) 1 981 530 (87) WO 2007/085728 | (51) A61K 38/48 |
| (11) 1 917 914 | (51) A61B 17/00 | (11) 1 943 534 (87) WO 2007/049210 | (51) G01R 31/3185 | (11) 1 982 405 (87) WO 2007/088097 | (51) H02K 11/00 |
| (11) 1 918 605 | (51) F16D 65/12 | (11) 1 944 111 | (51) B23D 45/04 | (11) 1 982 588 | (51) A01K 93/00 |
| (11) 1 920 183 (87) WO 2007/025966 | (51) F16L 37/092 | (11) 1 944 254 | (51) B65G 47/54 | (11) 1 982 778 | (51) B21C 47/06 |
| (11) 1 920 858 | (51) B22C 7/02 | (11) 1 944 428 | (51) E04F 11/108 | (11) 1 983 880 (87) WO 2007/087666 | (51) A47L 23/06 |
| (11) 1 920 950 | (51) B60C 11/04 | (11) 1 944 511 | (51) F04B 39/12 | (11) 1 984 452 (87) WO 2007/093521 | (51) C08L 97/00 |
| (11) 1 920 969 | (51) B60N 2/48 | (11) 1 944 909 | (51) H04L 12/26 | (11) 1 984 696 (87) WO 2007/093641 | (51) G01C 21/16 |
| (11) 1 921 519 | (51) G04B 23/08 | (11) 1 945 505 (87) WO 2007/054206 | (51) B64D 13/02 | (11) 1 985 760 | (51) E01C 19/28 |
| (11) 1 923 015 | (51) A61B 19/00 | (11) 1 945 540 (87) WO 2008/015154 | (51) B65G 21/20 | (11) 1 986 453 | (51) G01R 29/00 |
| (11) 1 923 223 | (51) B41J 3/407 | (11) 1 945 924 (87) WO 2007/054331 | (51) F01N 3/28 | (11) 1 989 066 (87) WO 2007/096310 | (51) B60C 27/10 |
| (11) 1 924 497 (87) WO 2007/031634 | (51) B64D 31/10 | (11) 1 948 661 (87) WO 2007/054778 | (51) C07D 487/04 | (11) 1 989 426 (87) WO 2007/099241 | (51) F02D 41/00 |
| (11) 1 924 856 (87) WO 2007/026061 | (51) G01N 33/50 | (11) 1 950 074 | (51) B60K 11/08 | (11) 1 989 495 (87) WO 2007/118620 | (51) F24J 2/54 |
| (11) 1 925 430 | (51) B29C 67/00 | (11) 1 952 409 (87) WO 2007/046933 | (51) H01B 3/22 | | |
| (11) 1 925 577 | (51) B65G 49/06 | (11) 1 954 606 (87) WO 2007/052823 | (51) B65G 47/14 | | |
| (11) 1 925 773 | (51) E06B 9/60 | (11) 1 957 216 (87) WO 2007/058906 | (51) B21D 26/02 | | |
| (11) 1 925 793 | (51) F02B 1/12 | | | | |
| (11) 1 928 392 (87) WO 2007/029024 | (51) A61H 9/00 | | | | |
| (11) 1 928 767 (87) WO 2007/036259 | (51) B65G 47/91 | | | | |

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 990 152 | (51) B27D 5/00 |
| (11) 1 990 524 | (51) F02D 41/14 |
| (11) 1 991 346 | (51) B01F 7/00 |
| (87) WO 2007/101603 | |
| (11) 1 991 401 | (51) B26D 7/26 |
| (87) WO 2007/103952 | |
| (11) 1 992 199 | (51) H05B 3/56 |
| (87) WO 2007/099019 | |
| (11) 1 993 851 | (51) B42C 9/00 |
| (87) WO 2007/107830 | |
| (11) 1 994 433 | (51) G02B 5/18 |
| (87) WO 2007/082952 | |
| (11) 1 994 509 | (51) G07F 11/42 |
| (87) WO 2007/105102 | |
| (11) 1 995 594 | (51) G01N 33/487 |
| (11) 1 996 273 | (51) A61M 25/10 |
| (87) WO 2007/107327 | |
| (11) 1 997 071 | (51) G06T 7/00 |
| (87) WO 2007/107816 | |
| (11) 1 998 303 | (51) G08G 1/015 |
| (11) 2 014 746 | (51) C10L 11/04 |
| (11) 2 031 907 | (51) H04W 4/00 |
| (11) 2 042 686 | (51) E21D 11/05 |
| (11) 2 060 967 | (51) G06F 3/041 |

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

| | |
|-----------------------|------------------------|
| (11) 0 669 988 | (51) C12P 21/08 |
| (11) 0 904 343 | (51) C11D 3/48 |
| (11) 0 939 962 | (51) H01F 41/12 |
| (11) 0 970 558 | (51) H02K 15/04 |
| (11) 0 977 532 | (51) A61F 9/013 |
| (11) 1 022 131 | (51) B32B 27/32 |
| (11) 1 171 471 | (51) C08B 11/02 |
| (11) 1 247 429 | (51) H05B 3/48 |
| (11) 1 291 158 | (51) B29C 73/16 |
| (11) 1 308 406 | (51) B65H 7/14 |
| (11) 1 383 471 | (51) A61K 8/26 |

II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

- II.5**
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- (11) **1 048 880** (51) **F16J 15/34**
(84) CY 28.04.2008 (84) DK 30.04.2008
FI 28.04.2008 GR 04.11.2008
IE 28.04.2008 MC 30.04.2008
NL 01.11.2008 PT 28.10.2008
- (11) **1 062 936** (51) **A61K 8/18**
(84) CH 31.05.2008 (84) CY 29.05.2003
DK 31.05.2008 FI 18.12.2002
GR 04.12.2008 IE 29.05.2007
LI 31.05.2008 LU 29.05.2003
MC 31.05.2003 PT 02.12.2008
- (11) **1 066 759** (51) **A23G 4/00**
(84) AT 05.07.2008 (84) DE 03.02.2009
FI 05.07.2008 GR 04.02.2009
IE 05.07.2007 MC 31.07.2007
NL 01.02.2009 PT 16.01.2007
- (11) **1 077 221** (51) **C08B 31/18**
(84) AT 17.08.2008 (84) CY 22.03.2006
DK 22.06.2006 FI 17.08.2008
GR 04.03.2009 IE 17.08.2006
LU 17.08.2006 MC 31.08.2006
NL 01.03.2009 PT 22.08.2006
- (11) **1 077 286** (51) **D21H 11/20**
(84) AT 21.12.2005 (84) BE 21.12.2005
CH 21.12.2005 CY 21.12.2005
DK 21.03.2006 FI 17.08.2008
GR 04.03.2009 IE 17.08.2006
LI 21.12.2005 LU 17.08.2006
MC 31.08.2006 NL 01.03.2009
PT 17.02.2009
- (11) **1 114 910** (51) **E06B 9/17**
(84) AT 14.12.2007 (84) BE 31.12.2004
CH 31.12.2004 CY 14.04.2004
DK 14.07.2004 ES 25.07.2004
FI 14.04.2004 FR 31.12.2007
GB 14.04.2004 GR 02.07.2008
IE 14.04.2004 IT 14.04.2004
LI 31.12.2004 LU 14.12.2004
MC 31.12.2004 NL 14.04.2004
PT 14.09.2004 SE 14.07.2004
TR 14.04.2004
- (11) **1 136 961** (51) **G07F 7/10**
(84) AT 31.07.2008 (84) CY 25.02.2004
DE 03.02.2009 ES 05.06.2004
FI 31.07.2008 GR 04.02.2009
MC 31.07.2004 NL 01.02.2009
PT 02.02.2009
- (11) **1 155 965** (51) **B65D 19/00**
(84) AT 15.05.2008 (84) CY 07.12.2005
DK 31.05.2008 FI 07.12.2005
GR 04.12.2008 IE 15.05.2008
LU 15.05.2006 MC 31.05.2006
PT 17.11.2008
- (11) **1 173 172** (51) **A61K 31/40**
(84) AT 18.04.2008 (84) BE 30.04.2008
CH 30.04.2008 CY 18.04.2008
DE 01.11.2008 DK 30.04.2008
FI 18.04.2008 FR 30.04.2008
GR 04.11.2008 IE 18.04.2008
LI 30.04.2008 MC 30.04.2006
NL 01.11.2008 PT 20.10.2008
- (11) **1 180 265** (51) **H01J 35/16**
(84) GR 04.12.2008
- (11) **1 185 245** (51) **A61Q 5/00**
(84) AT 29.11.2006 (84) BE 29.11.2006
CH 29.11.2006 DE 02.12.2008
DK 28.02.2007 FI 29.11.2006
FR 02.06.2008 GR 04.12.2008
IE 09.05.2007 LI 29.11.2006
MC 31.05.2007 NL 29.11.2006
SE 28.02.2007
- (11) **1 202 952** (51) **C07C 209/26**
(84) BE 30.06.2008 (84) CY 29.06.2005
FI 29.06.2008 GR 07.01.2009
LU 29.06.2005 MC 30.06.2005
PT 29.12.2008
- (11) **1 215 250** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 13.12.2007 (84) BE 31.12.2005
CH 31.12.2007 CY 13.12.2005
DK 23.05.2005 ES 14.12.2007
FI 23.02.2005 GR 02.07.2008
IE 23.02.2005 LI 31.12.2007
LU 31.12.2005 MC 31.12.2005
NL 01.07.2008 PT 03.08.2005
SE 23.05.2005
- (11) **1 219 292** (51) **A61K 9/14**
(84) AT 04.12.2007 (84) BE 31.12.2007
CY 04.12.2005 FI 04.12.2007
GR 02.07.2008 IE 04.12.2007
LU 31.12.2005 MC 31.12.2005
PT 04.12.2005 SE 05.12.2007
- (11) **1 235 555** (51) **A61K 9/00**
(84) CY 06.12.2007 (84) GR 02.07.2008
IE 06.12.2007 LU 06.12.2004
MC 31.12.2004
- (11) **1 253 961** (51) **A61M 5/32**
(84) FI 05.01.2008 (84) GR 04.08.2008
MC 31.01.2008
- (11) **1 276 472** (51) **A61K 9/72**
(84) BE 30.04.2008 (84) CY 17.04.2008
DK 30.04.2008 GR 04.11.2008
MC 30.04.2007 NL 01.11.2008
PT 17.10.2008
- (11) **1 280 535** (51) **A61K 31/70**
(84) AT 15.12.2007 (84) BE 31.12.2007
CH 31.12.2005 CY 15.12.2005
DE 01.07.2008 DK 02.01.2006
ES 17.12.2007 FI 15.12.2005
FR 31.12.2007 GB 15.12.2007
GR 02.07.2008 IE 15.12.2005
LI 31.12.2005 LU 31.12.2005
MC 31.12.2005 NL 01.07.2008
PT 16.06.2008 SE 16.12.2005
- (11) **1 282 663** (51) **C08L 3/12**
(84) AT 08.05.2008 (84) CY 17.08.2005
- DK 31.05.2008 FI 08.05.2008
GR 04.12.2008 IE 08.05.2008
MC 31.05.2006 NL 01.12.2008
PT 10.11.2008
- (11) **1 294 920** (51) **C12P 19/04**
(84) BE 16.08.2006 (84) FI 08.06.2008
GR 07.01.2009 IE 09.06.2008
IT 16.08.2006 MC 30.06.2007
PT 16.01.2007
- (11) **1 309 317** (51) **A61K 9/20**
(84) AT 15.08.2008 (84) NL 01.03.2009
FI 15.08.2008 GR 04.03.2009
MC 31.08.2006 PT 16.02.2009
- (11) **1 315 479** (51) **A61K 9/48**
(84) AT 21.08.2008 (84) NL 01.03.2009
FI 21.08.2008 GR 04.03.2009
MC 31.08.2007 PT 23.02.2009
- (11) **1 351 627** (51) **A61F 2/14**
(84) AT 17.01.2008 (84) BE 31.01.2008
CH 31.01.2008 CY 17.01.2005
DE 01.08.2008 DK 31.01.2008
FI 18.08.2004 FR 31.01.2008
GB 17.01.2008 GR 04.08.2008
IE 17.01.2008 LI 31.01.2008
MC 31.01.2008 NL 18.08.2004
PT 17.07.2008 SE 18.01.2008
- (11) **1 362 869** (51) **C08B 30/00**
(84) AT 14.05.2008 (84) BE 31.05.2008
BG 06.03.2007 CH 31.05.2008
CZ 06.12.2006 DK 31.05.2008
EE 06.12.2006 FI 06.12.2006
GR 04.12.2008 IE 14.05.2008
LI 31.05.2008 MC 31.05.2007
NL 01.12.2008 PT 14.11.2008
RO 06.12.2006 SI 06.12.2006
SK 06.12.2006
- (11) **1 390 377** (51) **C07H 17/08**
(84) AT 01.05.2008 (84) BE 31.05.2008
CH 31.05.2008 CY 01.05.2008
DK 31.05.2008 FI 01.05.2008
GR 04.12.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2006 NL 01.12.2008
PT 03.11.2008
- (11) **1 390 439** (51) **C10B 25/10**
(84) AT 26.03.2008 (84) BE 26.03.2008
CH 31.05.2008 DK 26.03.2008
FR 02.06.2008 GR 04.12.2008
IE 09.05.2008 LI 31.05.2008
MC 31.05.2008 NL 26.03.2008
PT 01.09.2008
- (11) **1 407 174** (51) **F16K 1/08**
(84) FI 02.07.2008 (84) CZ 02.07.2008
EE 31.07.2008 GR 04.02.2009
MC 31.07.2008 SK 02.07.2008
- (11) **1 410 075** (51) **G02B 1/10**
(84) EE 31.07.2008 (84) GR 04.02.2009
LU 19.07.2006 MC 31.07.2006
SK 19.07.2008
- (11) **1 415 109** (51) **F21V 8/00**
(84) AT 23.07.2008 (84) BG 02.02.2005
CY 23.07.2005 CZ 23.07.2008
DE 03.02.2009 EE 02.02.2005

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FI 02.02.2005 | GR 04.02.2009 | CH 31.05.2008 | CZ 01.08.2007 | (11) 1 655 114 | (51) B25H 3/00 |
| LU 23.07.2005 | MC 31.07.2005 | DE 02.12.2008 | DK 01.08.2007 | (84) CH 07.11.2007 | (84) GR 08.02.2008 |
| NL 01.02.2009 | PT 23.01.2009 | EE 01.08.2007 | ES 12.11.2007 | IE 15.05.2008 | LI 07.11.2007 |
| SE 02.05.2005 | SK 02.02.2005 | FI 01.08.2007 | FR 02.06.2008 | MC 31.05.2008 | |
| (11) 1 469 017 | (51) C08F 218/04 | GR 04.12.2008 | IE 01.08.2007 | (11) 1 655 161 | (51) B60H 1/34 |
| (84) CZ 06.04.2008 | (84) BG 04.10.2007 | LI 31.05.2008 | MC 31.05.2008 | (84) AT 30.04.2008 | (84) BE 30.04.2008 |
| CH 30.04.2008 | DK 30.04.2008 | NL 01.12.2008 | PL 01.08.2007 | BG 30.07.2008 | DK 30.04.2008 |
| EE 04.07.2007 | FI 06.04.2008 | PT 02.01.2008 | RO 01.08.2007 | EE 30.04.2008 | FI 30.04.2008 |
| GR 04.11.2008 | HU 07.04.2008 | SE 01.11.2007 | SK 01.08.2007 | NL 30.04.2008 | PT 30.09.2008 |
| IE 07.04.2008 | LI 30.04.2008 | (11) 1 643 053 | (51) E04D 1/26 | RO 30.04.2008 | SI 30.04.2008 |
| MC 30.04.2008 | PT 07.01.2009 | (84) AT 27.02.2008 | (84) BE 27.02.2008 | SK 30.04.2008 | |
| RO 04.07.2007 | SI 07.04.2008 | BG 27.05.2008 | CZ 27.02.2008 | (11) 1 655 368 | (51) C12N 15/12 |
| SK 04.07.2007 | | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | (84) NL 07.01.2009 | |
| (11) 1 475 013 | (51) A46B 9/02 | ES 07.06.2008 | FI 27.02.2008 | (11) 1 655 626 | (51) G02B 6/02 |
| (84) AT 04.05.2007 | (84) BE 31.05.2007 | MC 31.08.2008 | NL 27.02.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| BG 26.10.2006 | CH 31.05.2008 | PT 21.07.2008 | SE 27.05.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 |
| CZ 04.05.2007 | DK 31.05.2007 | SK 27.02.2008 | | RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 |
| EE 26.07.2006 | FI 04.05.2007 | (11) 1 645 638 | (51) C12Q 1/26 | ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 |
| GR 04.12.2008 | IE 04.05.2007 | (84) MC 31.10.2008 | (84) DK 21.05.2008 | IE 03.09.2008 | NL 03.09.2008 |
| LI 31.05.2008 | MC 31.05.2007 | FI 21.05.2008 | IE 21.05.2008 | SI 03.09.2008 | |
| NL 01.12.2008 | PT 06.02.2008 | NL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | | |
| RO 26.07.2006 | SE 05.05.2007 | SE 21.08.2008 | | (11) 1 655 729 | (51) G11B 17/02 |
| SI 26.07.2006 | SK 26.07.2006 | (11) 1 647 222 | (51) A61B 5/022 | (84) AT 17.10.2007 | (84) BE 17.10.2007 |
| (11) 1 488 783 | (51) A61K 8/49 | (84) NL 19.11.2008 | (84) ES 01.03.2009 | CH 17.10.2007 | DK 17.10.2007 |
| (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 22.02.2007 | (11) 1 647 339 | (51) B21C 37/08 | ES 28.01.2008 | FI 17.10.2007 |
| CZ 22.11.2006 | EE 22.11.2006 | (84) AT 12.12.2007 | (84) BG 12.03.2008 | GR 18.01.2008 | IE 12.05.2008 |
| FI 22.11.2006 | GR 07.01.2009 | CZ 12.12.2007 | EE 12.12.2007 | LI 17.10.2007 | MC 31.05.2008 |
| MC 30.06.2007 | NL 01.01.2009 | FI 12.12.2007 | GR 13.03.2008 | NL 17.10.2007 | PT 17.03.2008 |
| PT 16.12.2008 | RO 22.11.2006 | MC 31.12.2007 | PT 12.05.2008 | SE 17.01.2008 | |
| SE 22.02.2007 | SI 22.11.2006 | SI 12.12.2007 | SK 12.12.2007 | | |
| SK 22.11.2006 | | (11) 1 650 878 | (51) H04B 1/707 | (11) 1 656 827 | (51) A01F 12/40 |
| (11) 1 498 477 | (51) C12N 1/18 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | (84) BG 02.07.2008 | (84) CZ 02.04.2008 |
| (84) AT 18.06.2008 | (84) BE 30.06.2008 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | EE 02.04.2008 | ES 13.07.2008 |
| BG 02.08.2007 | CZ 02.05.2007 | RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 | FI 02.04.2008 | IE 02.04.2008 |
| DE 01.01.2009 | EE 02.05.2007 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | NL 02.04.2008 | PT 03.09.2008 |
| FI 18.06.2008 | GR 07.01.2009 | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | RO 02.04.2008 | SI 02.04.2008 |
| IE 18.06.2008 | MC 30.06.2007 | NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | SK 02.04.2008 | |
| NL 01.01.2009 | PL 02.05.2007 | (11) 1 650 931 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 656 831 | (51) A01N 25/04 |
| SI 02.05.2007 | SK 02.05.2007 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (84) FI 20.08.2008 | (84) IE 20.08.2008 |
| (11) 1 510 696 | (51) F04D 9/06 | (11) 1 652 551 | (51) A61M 37/00 | (11) 1 656 909 | (51) A61F 2/38 |
| (84) AT 01.03.2006 | (84) BE 01.03.2006 | (84) AT 26.03.2008 | (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| BG 01.06.2006 | CH 01.03.2006 | CZ 26.03.2008 | DK 26.03.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 |
| CY 01.03.2006 | CZ 01.03.2006 | EE 26.03.2008 | MC 31.07.2008 | RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 |
| DK 01.06.2006 | EE 01.03.2006 | NL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 |
| FI 01.03.2006 | FR 01.03.2006 | SK 26.03.2008 | | FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 |
| GB 29.08.2007 | GR 04.03.2009 | (11) 1 653 564 | (51) H01R 13/629 | LT 03.09.2008 | NL 03.09.2008 |
| IE 29.08.2006 | LI 01.03.2006 | (84) AT 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 | SI 03.09.2008 | |
| LU 29.08.2006 | MC 31.08.2006 | NL 01.10.2008 | FI 01.10.2008 | | |
| NL 01.03.2006 | PT 01.08.2006 | (11) 1 654 943 | (51) A41F 1/06 | (11) 1 657 084 | (51) B60C 25/138 |
| RO 01.03.2006 | SE 01.06.2006 | (84) BG 14.02.2008 | (84) EE 14.11.2007 | (84) AT 19.12.2007 | (84) BE 19.12.2007 |
| SI 01.03.2006 | SK 01.03.2006 | FI 14.11.2007 | IE 14.11.2007 | BG 19.03.2008 | CH 19.12.2007 |
| (11) 1 516 999 | (51) E06C 1/12 | MC 31.07.2008 | SE 14.02.2008 | CZ 19.12.2007 | DK 19.12.2007 |
| (84) AT 12.06.2008 | (84) BE 30.06.2008 | SI 14.11.2007 | SK 14.11.2007 | EE 19.12.2007 | ES 30.03.2008 |
| DE 01.01.2009 | FI 12.06.2008 | (11) 1 654 949 | (51) A44B 19/36 | FI 19.12.2007 | GR 20.03.2008 |
| GR 07.01.2009 | IE 12.06.2008 | (84) AT 11.07.2007 | (84) BE 11.07.2007 | IE 19.05.2008 | LI 19.12.2007 |
| MC 30.06.2007 | NL 01.01.2009 | CH 11.07.2007 | DK 11.07.2007 | NL 19.12.2007 | PT 19.05.2008 |
| PT 12.12.2008 | | ES 22.10.2007 | FI 11.07.2007 | RO 19.12.2007 | SE 19.03.2008 |
| (11) 1 529 374 | (51) H04L 12/28 | GR 12.10.2007 | IE 05.05.2008 | SI 19.12.2007 | SK 19.12.2007 |
| (84) CY 26.07.2006 | (84) EE 26.07.2006 | LI 11.07.2007 | MC 31.05.2008 | | |
| GR 04.03.2009 | MC 31.08.2006 | NL 11.07.2007 | PT 11.12.2007 | (11) 1 657 144 | (51) B62D 65/00 |
| SK 16.08.2007 | | SE 11.10.2007 | | (84) FI 31.12.2008 | |
| (11) 1 557 610 | (51) F23Q 2/36 | | | (11) 1 657 197 | (51) B65H 23/188 |
| (84) BE 31.05.2008 | (84) BG 01.11.2007 | | | (84) AT 22.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 |
| | | | | CZ 19.09.2007 | DK 19.09.2007 |
| | | | | EE 19.09.2007 | GR 20.12.2007 |
| | | | | IE 19.09.2007 | MC 31.01.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| NL 19.09.2007 | PT 19.02.2008 | PL 30.04.2008 | PT 30.09.2008 | SI 20.02.2008 | SK 20.02.2008 |
| SE 19.12.2007 | SK 19.09.2007 | RO 30.04.2008 | SE 31.07.2008 | | |
| (11) 1 657 247 | (51) C07J 63/00 | SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 | (11) 1 667 383 | (51) H04L 12/56 |
| (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | (11) 1 662 838 | (51) H04R 9/04 | (84) AT 16.07.2008 | (84) BE 16.07.2008 |
| AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | DK 16.07.2008 | ES 27.10.2008 |
| MC 31.10.2008 | NL 17.09.2008 | BG 07.08.2008 | DK 07.05.2008 | FI 16.07.2008 | MC 31.10.2008 |
| BE 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 | NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 |
| FI 17.09.2008 | | FI 07.05.2008 | MC 31.08.2008 | (11) 1 667 384 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 657 633 | (51) G06F 9/38 | NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | (84) AT 16.01.2008 | (84) BE 16.01.2008 |
| (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | BG 16.04.2008 | CH 16.01.2008 |
| BG 02.10.2008 | EE 02.07.2008 | SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | CZ 16.01.2008 | DK 16.01.2008 |
| PT 02.12.2008 | | SK 07.05.2008 | | EE 16.01.2008 | FI 16.01.2008 |
| (11) 1 657 849 | (51) H04L 12/18 | (11) 1 662 839 | (51) H04R 9/04 | LI 16.01.2008 | MC 30.09.2008 |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | NL 16.01.2008 | PT 16.06.2008 |
| NL 17.12.2008 | | BG 07.08.2008 | DK 07.05.2008 | RO 16.01.2008 | SE 16.04.2008 |
| (11) 1 658 914 | (51) B22F 3/10 | EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 | SI 16.01.2008 | SK 16.01.2008 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | FI 07.05.2008 | MC 31.08.2008 | (11) 1 667 401 | (51) H04L 29/06 |
| (11) 1 659 233 | (51) E04D 1/26 | NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | (84) AT 28.11.2007 | (84) BG 28.02.2008 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | CH 28.11.2007 | CZ 28.11.2007 |
| AT 16.07.2008 | BE 16.07.2008 | SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | DK 28.11.2007 | EE 28.11.2007 |
| BG 16.10.2008 | DK 16.07.2008 | SK 07.05.2008 | | ES 11.03.2008 | GR 29.02.2008 |
| EE 16.07.2008 | ES 27.10.2008 | (11) 1 665 962 | (51) A47G 25/14 | LI 28.11.2007 | MC 31.07.2008 |
| FI 16.07.2008 | MC 31.08.2008 | (84) AT 16.01.2008 | (84) BE 31.05.2008 | NL 28.11.2007 | PT 28.04.2008 |
| NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | CH 16.01.2008 | DK 31.05.2008 | RO 28.11.2007 | SI 28.11.2007 |
| (11) 1 661 444 | (51) A01C 23/04 | FI 16.01.2008 | FR 02.06.2008 | SK 28.11.2007 | |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 05.06.2008 | IE 15.05.2008 | LI 16.01.2008 | (11) 1 667 402 | (51) H04L 29/06 |
| EE 05.03.2008 | ES 16.06.2008 | MC 31.05.2008 | PT 16.06.2008 | (84) AT 12.12.2007 | (84) BG 12.03.2008 |
| FI 05.03.2008 | IE 05.03.2008 | (11) 1 665 971 | (51) A47K 10/38 | CH 12.12.2007 | CZ 12.12.2007 |
| PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 | (84) BE 07.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 | DK 12.12.2007 | EE 12.12.2007 |
| SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 | CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 | ES 23.03.2008 | GR 13.03.2008 |
| SK 05.03.2008 | | EE 07.05.2008 | FI 07.05.2008 | LI 12.12.2007 | MC 31.07.2008 |
| (11) 1 661 501 | (51) A47L 9/16 | PT 07.10.2008 | SE 07.08.2008 | NL 12.12.2007 | PT 12.05.2008 |
| (84) AT 20.08.2008 | (84) PT 20.01.2009 | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | RO 12.12.2007 | SI 12.12.2007 |
| BE 20.08.2008 | DK 20.08.2008 | (11) 1 665 994 | (51) A61B 17/70 | SK 12.12.2007 | |
| FI 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | (84) FI 30.09.2008 | (84) NL 01.03.2009 | (11) 1 669 069 | (51) A61K 31/425 |
| (11) 1 661 514 | (51) A61B 5/08 | GR 04.03.2009 | MC 31.08.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | (11) 1 666 373 | (51) B65D 71/02 | AT 10.09.2008 | NL 10.09.2008 |
| AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 |
| BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 | PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | FI 10.09.2008 | |
| EE 23.07.2008 | MC 30.09.2008 | BG 29.01.2009 | | (11) 1 669 200 | (51) B41J 2/175 |
| PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | (11) 1 666 388 | (51) B65G 45/12 | (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 |
| (11) 1 661 567 | (51) A61K 31/425 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | NL 19.11.2008 | |
| (84) AT 11.06.2008 | (84) BE 11.06.2008 | AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 | (11) 1 669 210 | (51) B41N 10/04 |
| BG 11.09.2008 | CZ 11.06.2008 | BE 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 |
| DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 | DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | (11) 1 669 211 | (51) B41N 10/04 |
| FI 11.06.2008 | MC 31.08.2008 | ES 13.10.2008 | FI 02.07.2008 | (84) SI 31.12.2008 | (84) NL 31.12.2008 |
| NL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 | NL 02.07.2008 | PT 02.12.2008 | FI 31.12.2008 | |
| SK 11.06.2008 | | SI 02.07.2008 | | (11) 1 669 359 | (51) C07D 495/04 |
| (11) 1 661 568 | (51) A61K 31/425 | (11) 1 666 421 | (51) C01G 49/00 | (84) AT 29.08.2007 | (84) BE 29.08.2007 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (84) NL 21.01.2009 | | CH 29.08.2007 | CZ 29.08.2007 |
| AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | (11) 1 666 604 | (51) C12P 21/00 | DK 29.08.2007 | EE 29.08.2007 |
| BE 03.09.2008 | BG 03.12.2008 | (84) BG 13.05.2008 | (84) CZ 13.02.2008 | LI 29.08.2007 | NL 29.08.2007 |
| FI 03.09.2008 | NL 03.09.2008 | DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 | RO 29.08.2007 | SE 29.11.2007 |
| (11) 1 662 739 | (51) H04L 27/26 | MC 31.07.2008 | PL 13.02.2008 | SK 29.08.2007 | |
| (84) SK 24.09.2008 | (84) RO 24.09.2008 | RO 13.02.2008 | SE 13.05.2008 | (11) 1 670 011 | (51) H01H 13/08 |
| BG 24.12.2008 | SI 24.09.2008 | SK 13.02.2008 | | (84) AT 08.10.2008 | (84) NL 08.10.2008 |
| (11) 1 662 740 | (51) H04L 27/26 | (11) 1 666 647 | (51) D01F 6/60 | ES 19.01.2009 | FI 08.10.2008 |
| (84) AT 30.04.2008 | (84) BE 30.04.2008 | (84) AT 20.02.2008 | (84) BE 20.02.2008 | (11) 1 670 143 | (51) H03M 7/30 |
| BG 30.07.2008 | CZ 30.04.2008 | BG 20.05.2008 | DK 20.02.2008 | (84) NL 24.12.2008 | |
| DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 | EE 20.02.2008 | FI 20.02.2008 | (11) 1 671 542 | (51) A01N 43/40 |
| FI 30.04.2008 | NL 30.04.2008 | NL 20.02.2008 | PT 21.07.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) NL 15.10.2008 |
| | | RO 20.02.2008 | SE 20.05.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 671 901 | (51) B65G 23/08 | PT 01.09.2008 | SE 26.06.2008 | EE 19.12.2007 | ES 30.03.2008 |
| (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | SK 26.03.2008 | | FI 19.12.2007 | GR 20.03.2008 |
| NL 10.12.2008 | | | | IE 07.01.2008 | IS 19.04.2008 |
| (11) 1 671 979 | (51) C07H 17/08 | (11) 1 676 655 | (51) B21D 43/10 | LI 19.12.2007 | LT 19.12.2007 |
| (84) AT 13.08.2008 | (84) PT 13.01.2009 | (84) BG 20.05.2008 | (84) DK 20.02.2008 | LV 19.12.2007 | MC 31.01.2008 |
| BE 13.08.2008 | DK 13.08.2008 | EE 20.02.2008 | FI 20.02.2008 | NL 19.12.2007 | PL 19.12.2007 |
| FI 13.08.2008 | NL 13.08.2008 | IE 20.02.2008 | IS 20.06.2008 | PT 19.05.2008 | RO 19.12.2007 |
| | | LT 20.02.2008 | LV 20.02.2008 | SE 19.03.2008 | SI 19.12.2007 |
| | | MC 30.09.2008 | NL 20.02.2008 | SK 19.12.2007 | |
| (11) 1 672 166 | (51) E21B 33/12 | PT 21.07.2008 | RO 20.02.2008 | | |
| (84) AT 21.11.2007 | (84) BE 21.11.2007 | SE 20.05.2008 | SI 20.02.2008 | (11) 1 679 363 | (51) C11D 17/04 |
| CH 21.11.2007 | DK 21.11.2007 | SK 20.02.2008 | | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| ES 04.03.2008 | FI 21.11.2007 | | | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 |
| GR 22.02.2008 | IE 30.06.2008 | | | BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 |
| LI 21.11.2007 | MC 30.06.2008 | (11) 1 676 790 | (51) B65D 81/26 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 |
| PT 21.04.2008 | SE 21.02.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | FI 09.07.2008 | IS 09.11.2008 |
| | | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 |
| | | BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 |
| | | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | SI 09.07.2008 | |
| | | FI 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | | |
| | | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | (11) 1 679 444 | (51) F16C 11/06 |
| | | PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 |
| (11) 1 672 727 | (51) H01M 8/04 | | | BG 02.10.2008 | DK 02.07.2008 |
| (84) NL 07.01.2009 | | (11) 1 677 115 | (51) G01N 33/68 | EE 02.07.2008 | FI 02.07.2008 |
| | | (84) AT 12.03.2008 | (84) BG 12.06.2008 | IE 02.07.2008 | IS 02.11.2008 |
| (11) 1 672 857 | (51) H04L 12/58 | CZ 12.03.2008 | DK 12.03.2008 | LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 |
| (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 | EE 12.03.2008 | ES 23.06.2008 | NL 02.07.2008 | PT 02.12.2008 |
| BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | IS 12.07.2008 | LV 12.03.2008 | RO 02.07.2008 | SI 02.07.2008 |
| DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | PL 12.03.2008 | PT 18.08.2008 | | |
| ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | | |
| NL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | (11) 1 679 457 | (51) F16J 15/08 |
| RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | | | (84) NL 07.01.2009 | |
| SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | | | | |
| (11) 1 674 097 | (51) A61K 31/425 | (11) 1 677 145 | (51) G03C 1/498 | (11) 1 679 493 | (51) G01D 5/244 |
| (84) AT 11.06.2008 | (84) BE 11.06.2008 | (84) AT 07.11.2007 | (84) BE 07.11.2007 | (84) AT 05.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 |
| BG 11.09.2008 | CZ 11.06.2008 | BG 07.02.2008 | CH 07.11.2007 | BG 23.08.2007 | CZ 23.05.2007 |
| DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 | CZ 07.11.2007 | DK 07.11.2007 | DK 23.05.2007 | EE 23.05.2007 |
| FI 11.06.2008 | MC 31.08.2008 | EE 07.11.2007 | ES 18.02.2008 | FI 23.05.2007 | GR 24.08.2007 |
| NL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 | FI 07.11.2007 | GR 08.02.2008 | IE 23.05.2007 | IS 23.09.2007 |
| SK 11.06.2008 | | IE 28.04.2008 | LI 07.11.2007 | LT 23.05.2007 | LV 23.05.2007 |
| | | MC 30.04.2008 | NL 07.11.2007 | MC 31.01.2008 | NL 23.05.2007 |
| | | PL 07.11.2007 | PT 07.04.2008 | PL 23.05.2007 | PT 23.10.2007 |
| | | RO 07.11.2007 | SE 07.02.2008 | RO 23.05.2007 | SE 23.08.2007 |
| | | SI 07.11.2007 | SK 07.11.2007 | SI 23.05.2007 | SK 23.05.2007 |
| | | | | | |
| (11) 1 674 572 | (51) C12N 15/10 | (11) 1 679 103 | (51) A63F 13/12 | (11) 1 679 568 | (51) G05D 7/01 |
| (84) FI 31.12.2008 | (84) NL 31.12.2008 | (84) CH 19.09.2007 | (84) DK 19.09.2007 | (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 |
| | | FI 19.09.2007 | IE 07.04.2008 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 |
| (11) 1 674 870 | (51) G01N 33/68 | LI 19.09.2007 | MC 30.04.2008 | PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| (84) AT 11.06.2008 | (84) BG 11.09.2008 | NL 19.09.2007 | PT 19.02.2008 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 |
| CZ 11.06.2008 | DK 11.06.2008 | | | | |
| EE 11.06.2008 | ES 22.09.2008 | (11) 1 679 145 | (51) B23D 53/04 | | |
| IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 | (84) EE 12.03.2008 | (84) FI 12.03.2008 | (11) 1 679 935 | (51) H04Q 7/38 |
| LV 11.06.2008 | PL 11.06.2008 | MC 30.06.2008 | PT 18.08.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 |
| PT 11.11.2008 | RO 11.06.2008 | SE 12.06.2008 | | NL 05.11.2008 | |
| SE 11.09.2008 | SI 11.06.2008 | | | | |
| SK 11.06.2008 | | | | | |
| | | (11) 1 679 205 | (51) B60D 1/06 | (11) 1 681 040 | (51) A61F 2/92 |
| | | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 |
| | | | | LV 24.12.2008 | NL 24.12.2008 |
| (11) 1 674 908 | (51) G02B 6/44 | (11) 1 679 230 | (51) B60R 9/045 | PL 24.12.2008 | LT 24.12.2008 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | | |
| AT 16.07.2008 | BE 16.07.2008 | SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | (11) 1 681 078 | (51) A61Q 5/06 |
| BG 16.10.2008 | DK 16.07.2008 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 |
| EE 16.07.2008 | ES 27.10.2008 | ES 23.02.2009 | IS 12.03.2009 | LV 24.12.2008 | NL 24.12.2008 |
| MC 31.10.2008 | NL 16.07.2008 | LT 12.11.2008 | | PL 24.12.2008 | LT 24.12.2008 |
| PT 16.12.2008 | | | | | |
| | | (11) 1 679 272 | (51) B65H 5/06 | (11) 1 681 091 | (51) B01J 8/06 |
| | | (84) FI 01.10.2008 | (84) AT 01.10.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) LV 01.10.2008 |
| (11) 1 675 216 | (51) H01Q 13/10 | PT 02.03.2009 | NL 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 |
| (84) NL 21.01.2009 | | | | ES 12.01.2009 | IS 01.02.2009 |
| | | | | LT 01.10.2008 | PT 02.03.2009 |
| | | | | SI 01.10.2008 | |
| (11) 1 676 500 | (51) A47B 88/22 | (11) 1 679 329 | (51) C08G 59/40 | | |
| (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 | (84) AT 19.12.2007 | (84) BE 19.12.2007 | | |
| DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | BG 19.03.2008 | CH 19.12.2007 | | |
| FI 26.03.2008 | IE 26.03.2008 | CZ 19.12.2007 | DK 19.12.2007 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 681 105 | (51) B07B 7/083 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | SI 14.11.2007 | SK 14.11.2007 |
| (84) BG 13.05.2008 | (84) CZ 13.02.2008 | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | (11) 1 681 378 | (51) D02G 3/12 |
| DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 | RO 07.05.2008 | SI 07.05.2008 | (84) SI 31.12.2008 | (84) LV 31.12.2008 |
| ES 24.05.2008 | FI 13.02.2008 | SK 07.05.2008 | | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 |
| IE 13.02.2008 | IS 13.06.2008 | (11) 1 681 226 | (51) B62D 33/02 | FI 31.12.2008 | |
| LT 13.02.2008 | LV 13.02.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | (11) 1 681 387 | (51) D06F 43/02 |
| NL 13.02.2008 | PL 13.02.2008 | AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| PT 14.07.2008 | RO 13.02.2008 | BE 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 |
| SE 13.05.2008 | SI 13.02.2008 | DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 |
| SK 13.02.2008 | | ES 13.10.2008 | FI 02.07.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 |
| (11) 1 681 111 | (51) B21D 43/10 | IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 | FI 09.07.2008 | IS 09.11.2008 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | LV 02.07.2008 | NL 02.07.2008 | LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 |
| BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 | PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 | SI 09.07.2008 | |
| EE 23.07.2008 | ES 03.11.2008 | (11) 1 681 236 | (51) B64C 1/00 | (11) 1 681 476 | (51) F16B 21/09 |
| FI 23.07.2008 | IE 23.07.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | (84) BG 27.05.2008 | (84) CZ 27.02.2008 |
| PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 |
| (11) 1 681 119 | (51) B23K 3/03 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | FI 27.02.2008 | IE 27.02.2008 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 |
| AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | IE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | LV 27.02.2008 | NL 27.02.2008 |
| RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | PL 27.02.2008 | RO 27.02.2008 |
| BG 03.12.2008 | FI 03.09.2008 | NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | SI 27.02.2008 | SK 27.02.2008 |
| IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | SI 09.07.2008 | | | |
| LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 | (11) 1 681 250 | (51) B65G 47/71 | (11) 1 681 481 | (51) F16C 35/067 |
| SI 03.09.2008 | | (84) FI 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | (84) AT 20.02.2008 | (84) BG 20.05.2008 |
| (11) 1 681 142 | (51) B26D 7/20 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | CZ 20.02.2008 | DK 20.02.2008 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | EE 20.02.2008 | ES 31.05.2008 |
| AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | FI 20.02.2008 | IE 20.02.2008 |
| BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | (11) 1 681 253 | (51) B65H 9/08 | IS 20.06.2008 | LT 20.02.2008 |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) LV 01.10.2008 | LV 20.02.2008 | NL 20.02.2008 |
| FI 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | NL 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | PL 20.02.2008 | PT 21.07.2008 |
| SI 09.07.2008 | | PL 01.10.2008 | ES 12.01.2009 | RO 20.02.2008 | SE 20.05.2008 |
| (11) 1 681 173 | (51) B41J 19/20 | IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 | SI 20.02.2008 | SK 20.02.2008 |
| (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | PT 02.03.2009 | SI 01.10.2008 | (11) 1 681 490 | (51) F16F 9/14 |
| PT 18.02.2009 | NL 08.10.2008 | (11) 1 681 258 | (51) B65H 37/04 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 |
| ES 19.01.2009 | | (84) BG 02.04.2008 | (84) CZ 02.01.2008 | RO 23.07.2008 | BE 23.07.2008 |
| (11) 1 681 186 | (51) B60G 17/02 | DK 02.01.2008 | EE 02.01.2008 | BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 |
| (84) AT 10.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 | FI 02.01.2008 | IE 02.01.2008 | EE 23.07.2008 | ES 03.11.2008 |
| CZ 12.09.2007 | DK 12.09.2007 | PT 02.06.2008 | RO 02.01.2008 | FI 23.07.2008 | IS 23.11.2008 |
| EE 12.09.2007 | ES 23.12.2007 | SI 02.01.2008 | SK 02.01.2008 | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 |
| FI 12.09.2007 | GB 12.09.2007 | (11) 1 681 311 | (51) C08G 65/48 | NL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 |
| GR 13.12.2007 | IE 12.09.2007 | (84) AT 10.01.2008 | (84) BG 28.02.2008 | SI 23.07.2008 | |
| IS 12.01.2008 | LT 12.09.2007 | CZ 28.11.2007 | DK 28.11.2007 | (11) 1 681 510 | (51) F21V 15/06 |
| LV 12.09.2007 | MC 31.01.2008 | EE 28.11.2007 | FI 28.11.2007 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BG 14.08.2008 |
| NL 12.09.2007 | PL 12.09.2007 | GR 29.02.2008 | IE 28.11.2007 | CZ 14.05.2008 | DK 14.05.2008 |
| PT 12.02.2008 | RO 12.09.2007 | IS 28.03.2008 | LT 28.11.2007 | EE 14.05.2008 | ES 25.08.2008 |
| SE 12.12.2007 | SK 12.09.2007 | LV 28.11.2007 | MC 31.01.2008 | FI 14.05.2008 | IE 14.05.2008 |
| (11) 1 681 188 | (51) B60G 17/02 | PL 28.11.2007 | PT 28.04.2008 | IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 |
| (84) AT 10.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 | RO 28.11.2007 | SE 28.02.2008 | LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 |
| BG 21.02.2008 | CZ 21.11.2007 | SI 28.11.2007 | SK 28.11.2007 | PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 |
| DK 21.11.2007 | EE 21.11.2007 | (11) 1 681 322 | (51) C09D 11/00 | RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 |
| ES 04.03.2008 | FI 21.11.2007 | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 |
| FR 05.09.2008 | GB 21.11.2007 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | (11) 1 681 530 | (51) F28F 9/26 |
| GR 22.02.2008 | IE 21.11.2007 | (11) 1 681 344 | (51) C12M 1/107 | (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 19.03.2008 |
| IS 21.03.2008 | LT 21.11.2007 | (84) AT 04.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 | BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 |
| LV 21.11.2007 | MC 31.01.2008 | BG 14.02.2008 | CZ 14.11.2007 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 |
| NL 21.11.2007 | PL 21.11.2007 | DK 14.11.2007 | EE 14.11.2007 | ES 30.06.2008 | FI 19.03.2008 |
| PT 21.04.2008 | RO 21.11.2007 | ES 25.02.2008 | FI 14.11.2007 | IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 |
| SE 21.02.2008 | SI 21.11.2007 | GB 14.11.2007 | GR 15.02.2008 | LV 19.03.2008 | NL 19.03.2008 |
| SK 21.11.2007 | | IE 14.11.2007 | IS 14.03.2008 | PT 26.08.2008 | RO 19.03.2008 |
| (11) 1 681 225 | (51) B62D 25/18 | LT 14.11.2007 | LV 14.11.2007 | SE 19.06.2008 | SI 19.03.2008 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | MC 31.01.2008 | NL 14.11.2007 | SK 19.03.2008 | |
| BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | PL 14.11.2007 | PT 14.04.2008 | (11) 1 681 534 | (51) G01C 15/00 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | RO 14.11.2007 | SE 14.02.2008 | (84) BG 12.06.2008 | (84) EE 12.03.2008 |
| FI 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | | | FI 12.03.2008 | IS 12.07.2008 |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|
| LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 | SI 30.07.2008 | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 |
| PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 | (11) 1 683 375 | SK 28.05.2008 | |
| SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | (84) AT 05.12.2007 | | |
| (11) 1 681 557 | (51) G01N 21/64 | (51) H04Q 7/22 | (11) 1 683 540 | (51) A61M 25/10 |
| (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 |
| RO 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | CH 05.12.2007 | AT 24.09.2008 | PT 24.02.2009 |
| EE 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | GR 06.03.2008 | RO 24.09.2008 | BE 24.09.2008 |
| LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 | LI 05.12.2007 | BG 24.12.2008 | FI 24.09.2008 |
| PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 | LV 05.12.2007 | IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 |
| | | PL 05.12.2007 | LV 24.09.2008 | SI 24.09.2008 |
| | | SI 05.12.2007 | | |
| (11) 1 681 569 | (51) G01N 35/02 | (11) 1 683 407 | (11) 1 683 546 | (51) A61N 5/10 |
| (84) SI 17.12.2008 | (84) NL 17.12.2008 | (84) BG 09.07.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| PL 17.12.2008 | FI 17.12.2008 | DK 09.04.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 |
| | | ES 20.07.2008 | RO 10.09.2008 | BE 10.09.2008 |
| (11) 1 681 570 | (51) G01N 35/10 | IS 09.08.2008 | BG 10.12.2008 | FI 10.09.2008 |
| (84) AT 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 | LT 09.04.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 |
| NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | LV 09.04.2008 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 |
| | | PL 09.04.2008 | | |
| (11) 1 681 582 | (51) G01S 13/75 | RO 09.04.2008 | | |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | SI 09.04.2008 | | |
| AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | | | |
| RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 | (11) 1 683 408 | (11) 1 683 588 | (51) B21C 47/24 |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | (84) BG 12.06.2008 | (84) BG 27.05.2008 | (84) DK 27.02.2008 |
| IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | DK 12.03.2008 | EE 27.02.2008 | IE 27.02.2008 |
| SI 13.08.2008 | | FI 12.03.2008 | IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 |
| | | IS 12.07.2008 | PT 21.07.2008 | |
| (11) 1 681 614 | (51) G06F 1/18 | LV 12.03.2008 | | |
| (84) AT 05.01.2008 | (84) BG 25.07.2007 | PT 18.08.2008 | (11) 1 683 602 | (51) B23Q 1/01 |
| CZ 25.04.2007 | DK 25.04.2007 | SI 12.03.2008 | (84) AT 18.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 |
| EE 25.04.2007 | ES 05.08.2007 | | CZ 26.09.2007 | DK 26.09.2007 |
| FI 25.04.2007 | FR 25.04.2007 | (11) 1 683 422 | EE 26.09.2007 | FI 26.09.2007 |
| GB 25.04.2007 | GR 26.07.2007 | (84) CZ 03.09.2008 | FR 04.07.2008 | GB 26.09.2007 |
| IE 25.04.2007 | IS 25.08.2007 | PT 03.02.2009 | GR 27.12.2007 | IE 26.09.2007 |
| IT 25.04.2007 | LT 25.04.2007 | BE 03.09.2008 | IS 26.01.2008 | LT 26.09.2007 |
| LV 25.04.2007 | NL 25.04.2007 | ES 14.12.2008 | LV 26.09.2007 | MC 31.01.2008 |
| PL 25.04.2007 | PT 25.09.2007 | IS 03.01.2009 | PL 26.09.2007 | PT 26.02.2008 |
| RO 25.04.2007 | SE 25.07.2007 | LV 03.09.2008 | RO 26.09.2007 | SE 26.12.2007 |
| SI 25.04.2007 | SK 25.04.2007 | SI 03.09.2008 | SK 26.09.2007 | |
| | | | | |
| (11) 1 681 671 | (51) G10L 19/14 | (11) 1 683 427 | (11) 1 683 603 | (51) B23Q 3/155 |
| (84) AT 22.10.2008 | (84) PT 23.03.2009 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 |
| SI 22.10.2008 | LV 22.10.2008 | LV 05.11.2008 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 |
| NL 22.10.2008 | BG 22.01.2009 | PL 05.11.2008 | ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 |
| PL 22.10.2008 | ES 02.02.2009 | FI 05.11.2008 | IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 |
| FI 22.10.2008 | IS 22.02.2009 | LT 05.11.2008 | LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 |
| LT 22.10.2008 | | | NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 |
| | | | RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 |
| (11) 1 681 742 | (51) H01Q 9/04 | (11) 1 683 451 | SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 |
| (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 | (84) AT 04.06.2008 | | |
| NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | BG 04.09.2008 | (11) 1 683 659 | (51) B60D 1/46 |
| FI 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | DK 04.06.2008 | (84) AT 05.03.2008 | (84) BE 05.03.2008 |
| | | FI 04.06.2008 | BG 05.06.2008 | CZ 05.03.2008 |
| (11) 1 681 769 | (51) H03M 3/04 | LT 04.06.2008 | DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 |
| (84) NL 10.09.2008 | | PL 04.06.2008 | ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 |
| | | RO 04.06.2008 | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 |
| (11) 1 681 787 | (51) H04B 10/22 | SI 04.06.2008 | LV 05.03.2008 | NL 05.03.2008 |
| (84) BG 10.01.2008 | (84) CZ 10.10.2007 | | PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 |
| DK 10.10.2007 | EE 10.10.2007 | (11) 1 683 455 | RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 |
| ES 21.01.2008 | FI 10.10.2007 | (84) AT 19.11.2008 | SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 |
| GR 11.01.2008 | IE 10.10.2007 | LV 19.11.2008 | | |
| IS 10.02.2008 | LT 10.10.2007 | PL 19.11.2008 | (11) 1 683 665 | (51) B60H 1/00 |
| LV 10.10.2007 | NL 10.10.2007 | FI 19.11.2008 | (84) AT 18.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 |
| PL 10.10.2007 | PT 10.03.2008 | LT 19.11.2008 | CZ 26.09.2007 | DK 26.09.2007 |
| RO 10.10.2007 | SE 10.01.2008 | | EE 26.09.2007 | ES 06.01.2008 |
| SK 10.10.2007 | | (11) 1 683 504 | FI 26.09.2007 | GB 26.09.2007 |
| | | (84) AT 28.05.2008 | GR 27.12.2007 | IE 26.09.2007 |
| | | BG 28.05.2008 | IS 26.01.2008 | LT 26.09.2007 |
| (11) 1 683 248 | (51) H02G 7/20 | DK 28.05.2008 | LV 26.09.2007 | MC 31.01.2008 |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | ES 08.09.2008 | NL 26.09.2007 | PL 26.09.2007 |
| RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | IS 28.09.2008 | PT 26.02.2008 | RO 26.09.2007 |
| EE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | LV 28.05.2008 | SE 26.12.2007 | SK 26.09.2007 |
| LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | PT 28.10.2008 | | |
| | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 685 878 | (51) A62C 3/04 | (11) 1 686 006 | (51) B60Q 1/08 | BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 |
| (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 | (84) AT 27.02.2008 | (84) BG 27.05.2008 | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 |
| DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | CZ 27.02.2008 | DK 27.02.2008 | FI 07.05.2008 | MC 30.09.2008 |
| FI 25.06.2008 | IE 25.06.2008 | EE 27.02.2008 | FI 27.02.2008 | NL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 |
| IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 | IE 27.02.2008 | IS 27.06.2008 | SE 07.08.2008 | SK 07.05.2008 |
| LV 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 | (11) 1 686 144 | (51) C08G 63/00 |
| RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 | NL 27.02.2008 | PL 27.02.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 |
| (11) 1 685 915 | (51) B21D 39/02 | SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 |
| (84) BG 23.10.2008 | (84) DK 23.07.2008 | SK 27.02.2008 | (11) 1 686 014 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 |
| EE 23.07.2008 | FI 23.07.2008 | (84) AT 09.04.2008 | (51) B60R 21/015 | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 |
| IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | BG 09.07.2008 | (84) BE 09.04.2008 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 |
| LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | DK 09.04.2008 | CZ 09.04.2008 | LV 06.08.2008 | SI 06.08.2008 |
| NL 23.07.2008 | SI 23.07.2008 | ES 20.07.2008 | EE 09.04.2008 | (11) 1 686 147 | (51) C08J 5/12 |
| (11) 1 685 924 | (51) B23Q 11/08 | IS 09.08.2008 | FI 09.04.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 |
| (84) AT 18.01.2008 | (84) BG 18.07.2007 | LV 09.04.2008 | LT 09.04.2008 | RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 |
| CZ 18.04.2007 | DK 18.04.2007 | PL 09.04.2008 | NL 09.04.2008 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 |
| EE 18.04.2007 | ES 29.07.2007 | RO 09.04.2008 | PT 10.09.2008 | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 |
| FI 18.04.2007 | GR 19.07.2007 | SI 09.04.2008 | SE 09.07.2008 | IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 |
| IE 18.04.2007 | IS 18.08.2007 | (11) 1 686 020 | SK 09.04.2008 | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 |
| LT 18.04.2007 | LV 18.04.2007 | (84) BG 05.06.2008 | (51) B60R 21/20 | NL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 |
| NL 18.04.2007 | PL 18.04.2007 | DK 05.03.2008 | (84) CZ 05.03.2008 | SI 23.07.2008 | (11) 1 686 184 |
| PT 18.09.2007 | RO 18.04.2007 | FI 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | (84) AT 27.08.2008 | (51) C12P 13/06 |
| SE 18.07.2007 | SI 18.04.2007 | IS 05.07.2008 | IE 05.03.2008 | BE 27.08.2008 | (84) PT 27.01.2009 |
| SK 18.04.2007 | (11) 1 685 958 | LV 05.03.2008 | LT 05.03.2008 | FI 27.08.2008 | DK 27.08.2008 |
| (84) CZ 10.09.2008 | (51) B41C 1/10 | PL 05.03.2008 | NL 05.03.2008 | (11) 1 686 190 | (51) C12Q 1/68 |
| AT 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | SI 05.03.2008 | RO 05.03.2008 | (84) BE 23.04.2008 | (84) BG 23.07.2008 |
| NL 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | (11) 1 686 048 | SK 05.03.2008 | CZ 23.04.2008 | DK 23.04.2008 |
| BE 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | (84) SK 02.07.2008 | (51) B62D 65/02 | EE 23.04.2008 | FI 23.04.2008 |
| ES 21.12.2008 | BG 10.12.2008 | BG 02.10.2008 | (84) BE 02.07.2008 | IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 |
| SI 10.09.2008 | FI 10.09.2008 | EE 02.07.2008 | DK 02.07.2008 | LV 23.04.2008 | NL 23.04.2008 |
| (11) 1 685 965 | (51) B41J 2/175 | IS 02.11.2008 | FI 02.07.2008 | PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 |
| (84) BE 07.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 | LV 02.07.2008 | LT 02.07.2008 | RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 |
| CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 | SI 02.07.2008 | PT 02.12.2008 | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 |
| EE 07.05.2008 | FI 07.05.2008 | (11) 1 686 066 | (51) B65D 25/42 | (11) 1 686 248 | (51) F01N 7/18 |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | (84) AT 27.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 |
| (11) 1 685 966 | (51) B41J 2/175 | BG 02.04.2008 | CZ 02.01.2008 | AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 |
| (84) AT 02.04.2008 | (84) BE 02.04.2008 | DK 02.01.2008 | EE 02.01.2008 | BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 |
| BG 02.07.2008 | CZ 02.04.2008 | FI 02.01.2008 | IS 02.05.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 |
| DK 02.04.2008 | EE 02.04.2008 | LT 02.01.2008 | LV 02.01.2008 | ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 |
| ES 13.07.2008 | FI 02.04.2008 | MC 31.01.2008 | PT 02.06.2008 | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 |
| IE 17.06.2008 | MC 30.06.2008 | RO 02.01.2008 | SE 02.04.2008 | LV 30.07.2008 | NL 30.07.2008 |
| NL 02.04.2008 | PT 03.09.2008 | SI 02.01.2008 | SK 02.01.2008 | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 |
| RO 02.04.2008 | SE 02.07.2008 | (11) 1 686 081 | (51) B65G 25/06 | (11) 1 686 283 | (51) F16F 9/12 |
| SI 02.04.2008 | SK 02.04.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | (84) AT 12.12.2007 | (84) BE 12.12.2007 |
| (11) 1 685 996 | (51) B60J 7/20 | BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | BG 12.03.2008 | CH 12.12.2007 |
| (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | CZ 12.12.2007 | DK 12.12.2007 |
| PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 | ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 | EE 12.12.2007 | FI 12.12.2007 |
| NL 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | GR 13.03.2008 | IE 21.01.2008 |
| PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 | LV 14.05.2008 | PL 14.05.2008 | IS 12.04.2008 | LI 12.12.2007 |
| IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 | LT 12.12.2007 | LV 12.12.2007 |
| SI 08.10.2008 | (11) 1 685 997 | SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 | MC 31.01.2008 | NL 12.12.2007 |
| (84) AT 12.03.2008 | (51) B60J 10/10 | SK 14.05.2008 | (11) 1 686 082 | PL 12.12.2007 | PT 12.05.2008 |
| CZ 12.03.2008 | (84) BG 12.06.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (51) B65G 25/06 | RO 12.12.2007 | SI 12.12.2007 |
| EE 12.03.2008 | DK 12.03.2008 | AT 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | SK 12.12.2007 | (11) 1 686 297 |
| FI 12.03.2008 | ES 23.06.2008 | BE 02.07.2008 | RO 02.07.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (51) F16J 15/32 |
| IS 12.07.2008 | IE 12.03.2008 | DK 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | (11) 1 686 310 | (51) F21S 8/12 |
| LV 12.03.2008 | LT 12.03.2008 | FI 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | (84) AT 09.04.2008 | (84) BG 09.07.2008 |
| PL 12.03.2008 | NL 12.03.2008 | LT 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | CZ 09.04.2008 | DK 09.04.2008 |
| RO 12.03.2008 | PT 18.08.2008 | PT 02.12.2008 | LV 02.07.2008 | EE 09.04.2008 | FI 09.04.2008 |
| SI 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | (11) 1 686 124 | SI 02.07.2008 | IE 09.04.2008 | IS 09.08.2008 |
| (84) AT 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | (84) AT 07.05.2008 | (51) C07D 311/94 | | |
| CZ 12.03.2008 | | | (84) BE 07.05.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| LT 09.04.2008 | LV 09.04.2008 | CZ 16.04.2008 | DK 16.04.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 |
| NL 09.04.2008 | PL 09.04.2008 | EE 16.04.2008 | FI 16.04.2008 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 |
| PT 11.09.2008 | RO 09.04.2008 | IE 16.04.2008 | IS 16.08.2008 | (11) 1 688 102 | (51) A61C 5/06 |
| SE 09.07.2008 | SI 09.04.2008 | LT 16.04.2008 | LV 16.04.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BG 14.08.2008 |
| SK 09.04.2008 | | NL 16.04.2008 | PL 16.04.2008 | CZ 14.05.2008 | DK 14.05.2008 |
| (11) 1 686 314 | (51) F21V 21/30 | PT 16.09.2008 | RO 16.04.2008 | EE 14.05.2008 | ES 25.08.2008 |
| (84) SK 03.09.2008 | (84) PT 03.02.2009 | SE 16.07.2008 | SI 16.04.2008 | FI 14.05.2008 | IS 14.09.2008 |
| RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 | SK 16.04.2008 | | LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 |
| FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 | (11) 1 686 770 | (51) H04M 1/18 | NL 14.05.2008 | PL 14.05.2008 |
| IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | (84) AT 12.03.2008 | (84) BE 12.03.2008 | PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 |
| LV 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | BG 12.06.2008 | CZ 12.03.2008 | SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 |
| | | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | SK 14.05.2008 | |
| (11) 1 686 325 | (51) F24F 1/00 | ES 23.06.2008 | FI 12.03.2008 | (11) 1 688 107 | (51) A61F 5/02 |
| (84) AT 11.06.2008 | (84) BE 11.06.2008 | IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 |
| BG 11.09.2008 | CZ 11.06.2008 | LV 12.03.2008 | NL 12.03.2008 | RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 |
| DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 | PL 12.03.2008 | PT 18.08.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 |
| FI 11.06.2008 | IS 11.10.2008 | RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 |
| LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 |
| NL 11.06.2008 | PL 11.06.2008 | | | LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 |
| PT 11.11.2008 | RO 11.06.2008 | (11) 1 688 029 | (51) A01D 41/127 | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 |
| SE 11.09.2008 | SI 11.06.2008 | (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 | | |
| SK 11.06.2008 | | BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 | (11) 1 688 170 | (51) B01D 35/143 |
| | | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | (84) BG 23.07.2008 | (84) CZ 23.04.2008 |
| (11) 1 686 398 | (51) G01V 8/20 | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 |
| (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 | IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 | ES 03.08.2008 | FI 23.04.2008 |
| DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | LV 25.06.2008 | NL 25.06.2008 | IE 23.04.2008 | IS 23.08.2008 |
| FI 21.05.2008 | IE 21.05.2008 | PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 |
| IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 | NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 |
| LV 21.05.2008 | PL 21.05.2008 | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 |
| PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 | | | SE 23.07.2008 | SI 23.04.2008 |
| SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 | (11) 1 688 033 | (51) A01G 9/24 | SK 23.04.2008 | |
| SK 21.05.2008 | | (84) AT 02.04.2008 | (84) BE 02.04.2008 | | |
| | | BG 02.07.2008 | CZ 02.04.2008 | (11) 1 688 195 | (51) B21D 17/04 |
| (11) 1 686 584 | (51) G11B 23/03 | DK 02.04.2008 | EE 02.04.2008 | (84) BG 27.05.2008 | (84) CZ 27.02.2008 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | FI 02.04.2008 | IS 02.08.2008 | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 |
| PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | LT 02.04.2008 | LV 02.04.2008 | ES 07.06.2008 | FI 27.02.2008 |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | NL 02.04.2008 | PL 02.04.2008 | IE 27.02.2008 | IS 27.06.2008 |
| ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | PT 03.09.2008 | RO 02.04.2008 | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 |
| IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | SE 02.07.2008 | SI 02.04.2008 | NL 27.02.2008 | PL 27.02.2008 |
| LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | SK 02.04.2008 | | PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 |
| NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | | | SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 |
| | | (11) 1 688 058 | (51) A44C 15/00 | SK 27.02.2008 | |
| (11) 1 686 660 | (51) H01R 13/52 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | | |
| (84) AT 23.04.2008 | (84) BE 23.04.2008 | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | (11) 1 688 214 | (51) B23Q 11/00 |
| BG 23.07.2008 | CZ 23.04.2008 | BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | (84) AT 02.01.2008 | (84) BE 02.01.2008 |
| DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | BG 02.04.2008 | CH 02.01.2008 |
| ES 03.08.2008 | FI 23.04.2008 | ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | CZ 02.01.2008 | DE 03.04.2008 |
| IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | DK 02.01.2008 | EE 02.01.2008 |
| LV 23.04.2008 | NL 23.04.2008 | LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | ES 13.04.2008 | FI 02.01.2008 |
| PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | FR 24.10.2008 | IE 01.02.2008 |
| RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 | | | IS 02.05.2008 | LI 02.01.2008 |
| SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 | (11) 1 688 061 | (51) A46B 13/06 | LT 02.01.2008 | LV 02.01.2008 |
| | | (84) AT 12.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 | MC 28.02.2008 | NL 02.01.2008 |
| (11) 1 686 669 | (51) H02G 3/12 | BG 27.09.2007 | CZ 27.06.2007 | PL 02.01.2008 | PT 02.06.2008 |
| (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | DK 27.06.2007 | EE 27.06.2007 | RO 02.01.2008 | SE 02.04.2008 |
| LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | GR 28.09.2007 | IE 27.06.2007 | SI 02.01.2008 | SK 02.01.2008 |
| PL 31.12.2008 | | IS 27.10.2007 | LT 27.06.2007 | | |
| | | LV 27.06.2007 | MC 31.01.2008 | (11) 1 688 225 | (51) B26B 3/00 |
| (11) 1 686 744 | (51) H04L 12/56 | PL 27.06.2007 | PT 27.11.2007 | (84) BG 16.07.2008 | (84) CZ 16.04.2008 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | RO 27.06.2007 | SE 27.09.2007 | DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 |
| AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | SI 27.06.2007 | SK 27.06.2007 | FI 16.04.2008 | IE 16.04.2008 |
| BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | | | IS 16.08.2008 | LT 16.04.2008 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | (11) 1 688 066 | (51) A47C 7/46 | LV 16.04.2008 | NL 16.04.2008 |
| ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | (84) NL 17.12.2008 | | PT 16.09.2008 | RO 16.04.2008 |
| IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | | | SE 16.07.2008 | SI 16.04.2008 |
| LV 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | (11) 1 688 073 | (51) A47J 31/40 | SK 16.04.2008 | |
| SI 16.07.2008 | | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | | |
| | | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | (11) 1 688 230 | (51) B27N 3/18 |
| (11) 1 686 746 | (51) H04L 12/56 | RO 10.09.2008 | BE 10.09.2008 | (84) BG 28.08.2008 | (84) DK 28.05.2008 |
| (84) AT 16.04.2008 | (84) BG 16.07.2008 | BG 10.12.2008 | FI 10.09.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| EE 28.05.2008 | ES 08.09.2008 | PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | (11) 1 688 540 | (51) E01B 9/28 |
| FI 28.05.2008 | IE 28.05.2008 | RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 | SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 |
| SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 | | | EE 09.07.2008 | ES 20.10.2008 |
| (11) 1 688 263 | (51) B41J 2/19 | (11) 1 688 299 | (51) B60N 2/68 | FI 09.07.2008 | IE 09.07.2008 |
| (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | (84) AT 01.02.2008 | (84) BE 28.02.2008 | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 |
| BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | BG 10.01.2008 | CZ 10.10.2007 | LV 09.07.2008 | PT 09.12.2008 |
| DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | DK 10.10.2007 | EE 10.10.2007 | SI 09.07.2008 | |
| ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 | FI 10.10.2007 | GR 11.01.2008 | (11) 1 688 570 | (51) E05D 7/00 |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | IE 10.10.2007 | IS 10.02.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| LV 14.05.2008 | PL 14.05.2008 | LT 10.10.2007 | LV 10.10.2007 | RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 | MC 28.02.2008 | NL 10.10.2007 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 |
| SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 | PL 10.10.2007 | PT 10.03.2008 | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 |
| SK 14.05.2008 | | RO 10.10.2007 | SE 10.01.2008 | IE 16.07.2008 | PT 16.12.2008 |
| | | SK 10.10.2007 | | SI 16.07.2008 | |
| (11) 1 688 264 | (51) B41J 3/407 | (11) 1 688 317 | (51) B60R 21/06 | (11) 1 688 571 | (51) E05D 7/085 |
| (84) FI 01.10.2008 | (84) AT 01.10.2008 | (84) SK 09.07.2008 | (84) AT 09.07.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 |
| PT 02.03.2009 | LV 01.10.2008 | RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 |
| NL 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | CZ 09.07.2008 | DK 09.07.2008 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 |
| PL 01.10.2008 | ES 12.01.2009 | EE 09.07.2008 | ES 20.10.2008 | (11) 1 688 634 | (51) F16D 23/14 |
| IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 | FI 09.07.2008 | IE 09.07.2008 | (84) AT 19.03.2008 | (84) BG 19.06.2008 |
| SI 01.10.2008 | | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | CZ 19.03.2008 | DK 19.03.2008 |
| | | LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | EE 19.03.2008 | ES 30.06.2008 |
| (11) 1 688 274 | (51) B60C 9/20 | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | FI 19.03.2008 | IE 19.03.2008 |
| (84) BG 12.06.2008 | (84) CZ 12.03.2008 | (11) 1 688 376 | (51) B65G 47/68 | IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 |
| DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | (84) NL 17.12.2008 | | LV 19.03.2008 | NL 19.03.2008 |
| ES 23.06.2008 | FI 12.03.2008 | (11) 1 688 426 | (51) C07F 15/00 | PL 19.03.2008 | PT 26.08.2008 |
| IE 12.03.2008 | IS 12.07.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | RO 19.03.2008 | SI 19.03.2008 |
| LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | SK 19.03.2008 | |
| NL 12.03.2008 | PL 12.03.2008 | BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | (11) 1 688 652 | (51) F16K 5/14 |
| PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | (84) AT 23.04.2008 | (84) BE 23.04.2008 |
| SE 12.06.2008 | SI 12.03.2008 | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 |
| SK 12.03.2008 | | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 |
| (11) 1 688 277 | (51) B60D 1/46 | LV 23.07.2008 | PT 23.12.2008 | LV 23.04.2008 | SE 23.07.2008 |
| (84) BE 09.04.2008 | (84) BG 09.07.2008 | SI 23.07.2008 | | SI 23.04.2008 | |
| CZ 09.04.2008 | DK 09.04.2008 | | | (11) 1 688 662 | (51) F21V 13/04 |
| EE 09.04.2008 | FI 09.04.2008 | (11) 1 688 466 | (51) C09D 11/00 | (84) IE 23.07.2008 | (84) PT 23.12.2008 |
| IS 09.08.2008 | LT 09.04.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (11) 1 688 666 | (51) F21V 15/01 |
| LV 09.04.2008 | NL 09.04.2008 | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | (84) BG 19.06.2008 | (84) CZ 19.03.2008 |
| PL 09.04.2008 | PT 11.09.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 |
| RO 09.04.2008 | SE 09.07.2008 | ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 | FI 19.03.2008 | IE 19.03.2008 |
| SI 09.04.2008 | SK 09.04.2008 | LT 26.11.2008 | | IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 |
| (11) 1 688 278 | (51) B60D 5/00 | (11) 1 688 467 | (51) C09D 11/00 | LV 19.03.2008 | NL 19.03.2008 |
| (84) BG 27.05.2008 | (84) CZ 27.02.2008 | (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 | PL 19.03.2008 | PT 26.08.2008 |
| DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 | RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 |
| FI 27.02.2008 | IS 27.06.2008 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 |
| LT 27.02.2008 | RO 27.02.2008 | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | (11) 1 688 679 | (51) F24F 13/20 |
| SI 27.02.2008 | SK 27.02.2008 | IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 |
| | | LV 25.06.2008 | NL 25.06.2008 | AT 24.09.2008 | PT 24.02.2009 |
| (11) 1 688 280 | (51) B60G 11/16 | PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | NL 24.09.2008 | RO 24.09.2008 |
| (84) AT 12.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 | RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 | BE 24.09.2008 | BG 24.12.2008 |
| BG 14.02.2008 | CZ 14.11.2007 | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | FI 24.09.2008 | IS 24.01.2009 |
| DK 14.11.2007 | EE 14.11.2007 | (11) 1 688 468 | (51) C09D 11/00 | LT 24.09.2008 | LV 24.09.2008 |
| ES 25.02.2008 | FI 14.11.2007 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | SI 24.09.2008 | |
| GR 15.02.2008 | IE 14.11.2007 | PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | (11) 1 688 696 | (51) F41C 23/20 |
| IS 14.03.2008 | LT 14.11.2007 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 | (84) LV 01.10.2008 |
| LV 14.11.2007 | MC 31.01.2008 | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 |
| NL 14.11.2007 | PL 14.11.2007 | ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 | IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 |
| PT 14.04.2008 | RO 14.11.2007 | LT 29.10.2008 | | SI 01.10.2008 | |
| SE 14.02.2008 | SI 14.11.2007 | (11) 1 688 521 | (51) D03D 47/27 | (11) 1 688 700 | (51) F42B 7/08 |
| SK 14.11.2007 | | (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 |
| | | PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 | LV 01.10.2008 | NL 01.10.2008 |
| (11) 1 688 298 | (51) B60N 2/015 | LV 22.10.2008 | BG 22.01.2009 | BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 |
| (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 | ES 02.02.2009 | IS 22.02.2009 | IS 01.02.2009 | |
| BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | LT 22.10.2008 | | SI 01.10.2008 | |
| EE 26.03.2008 | ES 07.07.2008 | | | (11) 1 688 700 | (51) F42B 7/08 |
| FI 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | | | (84) FI 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 |
| LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | | | LV 01.10.2008 | NL 01.10.2008 |
| | | | | BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | (11) 1 690 447 | (51) A01F 12/40 |
| SI 01.10.2008 | | RO 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | (84) AT 19.12.2007 | (84) BE 19.12.2007 |
| (11) 1 688 716 | (51) G01F 23/68 | DK 20.08.2008 | FI 20.08.2008 | BG 19.03.2008 | CH 19.12.2007 |
| (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 19.03.2008 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | CZ 19.12.2007 | DK 19.12.2007 |
| BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 | LV 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | EE 19.12.2007 | ES 30.03.2008 |
| DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 | (11) 1 689 024 | (51) H01Q 1/24 | FI 19.12.2007 | GR 20.03.2008 |
| ES 30.06.2008 | FI 19.03.2008 | (84) AT 16.01.2008 | (84) BE 16.01.2008 | IE 11.02.2008 | IS 19.04.2008 |
| IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 | BG 16.04.2008 | CH 16.01.2008 | LI 19.12.2007 | LT 19.12.2007 |
| LV 19.03.2008 | NL 19.03.2008 | CZ 16.01.2008 | DK 16.01.2008 | LV 19.12.2007 | MC 28.02.2008 |
| PL 19.03.2008 | PT 26.08.2008 | EE 16.01.2008 | ES 27.04.2008 | NL 19.12.2007 | PL 19.12.2007 |
| RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 | FI 16.01.2008 | LI 16.01.2008 | PT 19.05.2008 | RO 19.12.2007 |
| SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 | NL 16.01.2008 | PT 16.06.2008 | SE 19.03.2008 | SI 19.12.2007 |
| (11) 1 688 717 | (51) G01G 7/06 | RO 16.01.2008 | SE 16.04.2008 | SK 19.12.2007 | |
| (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 | SI 16.01.2008 | SK 16.01.2008 | (11) 1 690 450 | (51) A01K 1/01 |
| PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 | (11) 1 689 044 | (51) H01R 13/56 | (84) AT 12.03.2008 | (84) BE 12.03.2008 |
| LV 22.10.2008 | NL 22.10.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 | BG 12.06.2008 | CZ 12.03.2008 |
| BG 22.01.2009 | PL 22.10.2008 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | EE 12.03.2008 | ES 23.06.2008 |
| ES 02.02.2009 | IS 22.02.2009 | (11) 1 689 104 | (51) H04H 1/00 | FI 12.03.2008 | IS 12.07.2008 |
| LT 22.10.2008 | | (84) BG 10.01.2008 | (84) CZ 10.10.2007 | LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 |
| (11) 1 688 722 | (51) G01K 7/42 | DK 10.10.2007 | EE 10.10.2007 | PL 12.03.2008 | PT 18.08.2008 |
| (84) AT 24.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 | GR 11.01.2008 | NL 10.10.2007 | RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 |
| BG 05.03.2008 | CZ 05.12.2007 | PT 10.03.2008 | RO 10.10.2007 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 |
| DK 05.12.2007 | EE 05.12.2007 | SE 10.01.2008 | SK 10.10.2007 | (11) 1 690 451 | (51) A01K 11/00 |
| FI 05.12.2007 | GR 06.03.2008 | (11) 1 689 131 | (51) H04L 12/56 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| IE 05.12.2007 | IS 05.04.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 |
| LT 05.12.2007 | LV 05.12.2007 | AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| MC 31.01.2008 | NL 05.12.2007 | BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | EE 16.07.2008 | LT 16.07.2008 |
| PL 05.12.2007 | PT 05.05.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | LV 16.07.2008 | PT 16.12.2008 |
| RO 05.12.2007 | SE 05.03.2008 | ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 | SI 16.07.2008 | |
| SI 05.12.2007 | SK 05.12.2007 | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | (11) 1 690 455 | (51) A22C 15/00 |
| (11) 1 688 733 | (51) G01N 19/02 | LV 30.07.2008 | NL 30.07.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 |
| AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 | (11) 1 689 137 | (51) H04L 12/58 | RO 13.08.2008 | BG 13.11.2008 |
| RO 06.08.2008 | BG 06.11.2008 | (84) AT 12.03.2008 | (84) BE 12.03.2008 | FI 13.08.2008 | IS 13.12.2008 |
| DK 06.08.2008 | ES 17.11.2008 | BG 12.06.2008 | CZ 12.03.2008 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 |
| FI 06.08.2008 | IE 06.08.2008 | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | SI 13.08.2008 | |
| IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | ES 23.06.2008 | FI 12.03.2008 | (11) 1 690 496 | (51) A61B 5/15 |
| LV 06.08.2008 | NL 06.08.2008 | IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) NL 19.11.2008 |
| SI 06.08.2008 | | LV 12.03.2008 | NL 12.03.2008 | (11) 1 690 515 | (51) A61F 2/24 |
| (11) 1 688 773 | (51) G02B 7/04 | PL 12.03.2008 | PT 18.08.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 |
| (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 19.03.2008 | RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 |
| BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 |
| DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 | (11) 1 689 168 | (51) H04N 5/232 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 |
| ES 30.06.2008 | FI 19.03.2008 | (84) AT 12.03.2008 | (84) BE 12.03.2008 | ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 |
| IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 | BG 12.06.2008 | CZ 12.03.2008 | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 |
| LV 19.03.2008 | NL 19.03.2008 | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | LV 30.07.2008 | NL 30.07.2008 |
| PL 19.03.2008 | PT 26.08.2008 | ES 23.06.2008 | FI 12.03.2008 | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 |
| RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 | IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | (11) 1 690 563 | (51) A61M 25/00 |
| SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 | LV 12.03.2008 | NL 12.03.2008 | (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 |
| (11) 1 688 814 | (51) G05D 16/10 | PL 12.03.2008 | PT 18.08.2008 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 |
| (84) SK 20.08.2008 | (84) PT 20.01.2009 | RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | FI 24.12.2008 | LT 24.12.2008 |
| RO 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | (11) 1 690 576 | (51) A63F 13/00 |
| FI 20.08.2008 | IE 20.08.2008 | (11) 1 690 443 | (51) A01D 34/86 | (84) AT 23.04.2008 | (84) BE 23.04.2008 |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) BG 23.07.2008 | BG 23.07.2008 | CZ 23.04.2008 |
| LV 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | (11) 1 690 446 | (51) A01D 75/30 | DE 24.07.2008 | DK 23.04.2008 |
| (11) 1 688 871 | (51) G06K 19/077 | (84) BG 23.07.2008 | (84) EE 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | ES 03.08.2008 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | ES 03.08.2008 | FI 23.04.2008 | FI 23.04.2008 | IS 23.08.2008 |
| AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | IE 23.04.2008 | IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 |
| BE 27.08.2008 | BG 27.11.2008 | LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 | NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 |
| DK 27.08.2008 | ES 08.12.2008 | PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 | PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 |
| FI 27.08.2008 | NL 27.08.2008 | SE 23.07.2008 | SI 23.04.2008 | SE 23.07.2008 | SI 23.04.2008 |
| (11) 1 689 010 | (51) H01M 2/36 | SK 23.04.2008 | | SK 23.04.2008 | |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 690 580 | (51) B01D 35/30 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | LV 24.12.2008 | PL 24.12.2008 |
| (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 | | | LT 24.12.2008 | |
| DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | (11) 1 690 718 | (51) B60J 7/20 | (11) 1 690 850 | (51) C07C 201/08 |
| ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | LV 24.12.2008 | NL 24.12.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 |
| LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | PL 24.12.2008 | LT 24.12.2008 | RO 27.08.2008 | BG 27.11.2008 |
| NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 | (11) 1 690 735 | (51) B60Q 1/32 | DK 27.08.2008 | ES 08.12.2008 |
| PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | FI 27.08.2008 | IS 27.12.2008 |
| SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 |
| SK 26.03.2008 | | LT 10.12.2008 | | SI 27.08.2008 | |
| (11) 1 690 581 | (51) B01D 35/31 | (11) 1 690 748 | (51) B60R 21/01 | (11) 1 690 879 | (51) C08F 297/04 |
| (84) AT 06.02.2008 | (84) BE 28.02.2008 | (84) AT 11.06.2008 | (84) BE 11.06.2008 | (84) PT 20.01.2009 | (84) DK 20.08.2008 |
| BG 22.11.2007 | CZ 22.08.2007 | BG 11.09.2008 | CZ 11.06.2008 | FI 20.08.2008 | IE 20.08.2008 |
| DK 22.08.2007 | EE 22.08.2007 | DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 | | |
| FI 22.08.2007 | GR 23.11.2007 | ES 22.09.2008 | FI 11.06.2008 | (11) 1 690 915 | (51) C09K 19/30 |
| IE 22.08.2007 | IS 22.12.2007 | IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 | (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 |
| LT 22.08.2007 | LV 22.08.2007 | LV 11.06.2008 | NL 11.06.2008 | BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 |
| MC 28.02.2008 | NL 22.08.2007 | PL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 |
| PL 22.08.2007 | PT 22.01.2008 | RO 11.06.2008 | SE 11.09.2008 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 |
| RO 22.08.2007 | SE 22.11.2007 | SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 | IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 |
| SK 22.08.2007 | | | | LV 26.03.2008 | NL 26.03.2008 |
| (11) 1 690 606 | (51) B21B 1/38 | (11) 1 690 770 | (51) B61D 17/18 | PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 |
| (84) PT 18.02.2009 | (84) LV 08.10.2008 | (84) AT 06.02.2008 | (84) BE 06.02.2008 | RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 |
| BG 08.01.2009 | FI 08.10.2008 | BG 06.05.2008 | CZ 06.02.2008 | SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 |
| IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | DK 06.02.2008 | EE 06.02.2008 | | |
| SI 08.10.2008 | | ES 17.05.2008 | FI 06.02.2008 | (11) 1 690 916 | (51) C09K 19/34 |
| | | IE 08.02.2008 | IS 06.06.2008 | (84) AT 12.03.2008 | (84) BE 12.03.2008 |
| (11) 1 690 619 | (51) B23D 19/04 | LT 06.02.2008 | LV 06.02.2008 | BG 12.06.2008 | CZ 12.03.2008 |
| (84) BG 12.03.2008 | (84) CZ 12.12.2007 | MC 28.02.2008 | NL 06.02.2008 | DE 13.06.2008 | DK 12.03.2008 |
| DK 12.12.2007 | EE 12.12.2007 | PL 06.02.2008 | PT 07.07.2008 | EE 12.03.2008 | ES 23.06.2008 |
| FI 12.12.2007 | GR 13.03.2008 | RO 06.02.2008 | SE 06.05.2008 | FI 12.03.2008 | IS 12.07.2008 |
| IE 12.12.2007 | IS 12.04.2008 | SI 06.02.2008 | SK 06.02.2008 | LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 |
| LT 12.12.2007 | LV 12.12.2007 | | | NL 12.03.2008 | PL 12.03.2008 |
| MC 28.02.2008 | NL 12.12.2007 | (11) 1 690 775 | (51) B62D 5/00 | PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 |
| PL 12.12.2007 | PT 12.05.2008 | (84) AT 10.02.2008 | (84) BE 28.02.2008 | SE 12.06.2008 | SI 12.03.2008 |
| RO 12.12.2007 | SE 12.03.2008 | BG 16.04.2008 | CZ 16.01.2008 | SK 12.03.2008 | |
| SI 12.12.2007 | SK 12.12.2007 | DK 16.01.2008 | EE 16.01.2008 | | |
| | | FI 16.01.2008 | IE 16.01.2008 | (11) 1 690 917 | (51) C09K 19/38 |
| (11) 1 690 628 | (51) B23K 20/12 | IS 16.05.2008 | LT 16.01.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 |
| (84) PT 27.01.2009 | (84) DK 27.08.2008 | LV 16.01.2008 | MC 28.02.2008 | PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 |
| ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | NL 16.01.2008 | PL 16.01.2008 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 |
| IE 27.08.2008 | NL 27.08.2008 | PT 16.06.2008 | RO 16.01.2008 | ES 19.01.2009 | IS 08.02.2009 |
| | | SI 16.01.2008 | SK 16.01.2008 | LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 |
| (11) 1 690 633 | (51) B24B 7/06 | (11) 1 690 785 | (51) B63H 23/04 | (11) 1 690 965 | (51) D02G 3/40 |
| (84) AT 20.02.2008 | (84) BE 20.02.2008 | (84) AT 12.03.2008 | (84) BE 12.03.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (84) AT 03.09.2008 |
| BG 20.05.2008 | CZ 20.02.2008 | BG 12.06.2008 | CZ 12.03.2008 | PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 |
| DE 21.05.2008 | DK 20.02.2008 | EE 12.03.2008 | FI 12.03.2008 | BG 03.12.2008 | CZ 03.09.2008 |
| EE 20.02.2008 | ES 31.05.2008 | IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 |
| FI 20.02.2008 | IS 20.06.2008 | LV 12.03.2008 | PL 12.03.2008 | IE 03.09.2008 | IS 03.01.2009 |
| LT 20.02.2008 | LV 20.02.2008 | PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 |
| NL 20.02.2008 | PL 20.02.2008 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 |
| PT 21.07.2008 | RO 20.02.2008 | | | | |
| SE 20.05.2008 | SI 20.02.2008 | (11) 1 690 794 | (51) B65B 59/04 | (11) 1 691 021 | (51) E06B 3/28 |
| SK 20.02.2008 | | (84) BG 23.07.2008 | (84) CZ 23.04.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| | | DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 |
| (11) 1 690 673 | (51) B32B 1/08 | ES 03.08.2008 | FI 23.04.2008 | IE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 |
| (84) AT 02.01.2008 | (84) BG 02.04.2008 | IE 23.04.2008 | IS 23.08.2008 | LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 |
| CZ 02.01.2008 | DK 02.01.2008 | LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 |
| EE 02.01.2008 | IE 02.01.2008 | NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 | | |
| IS 02.05.2008 | NL 02.01.2008 | PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 | (11) 1 691 048 | (51) F01N 3/28 |
| PL 02.01.2008 | PT 02.06.2008 | SE 23.07.2008 | SI 23.04.2008 | (84) AT 05.03.2008 | (84) BE 05.03.2008 |
| RO 02.01.2008 | SE 02.04.2008 | SK 23.04.2008 | | BG 05.06.2008 | CZ 05.03.2008 |
| SI 02.01.2008 | SK 02.01.2008 | | | DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 |
| | | (11) 1 690 809 | (51) B65D 88/12 | ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 |
| (11) 1 690 696 | (51) B42C 1/12 | (84) LV 08.10.2008 | (84) IS 08.02.2009 | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 |
| (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 | LT 08.10.2008 | | LV 05.03.2008 | NL 05.03.2008 |
| LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 | (11) 1 690 818 | (51) B65H 5/02 | PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 |
| PL 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 | RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 | GR 06.03.2008 | IE 11.02.2008 |
| (11) 1 691 086 | (51) F16B 13/08 | RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 | IS 05.04.2008 | LI 05.12.2007 |
| (84) FI 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | LT 05.12.2007 | LV 05.12.2007 |
| SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 | (11) 1 691 251 | (51) G06F 1/12 | MC 28.02.2008 | PL 05.12.2007 |
| NL 29.10.2008 | BG 29.01.2009 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | PT 05.05.2008 | RO 05.12.2007 |
| ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 | AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 | SI 05.12.2007 | SK 05.12.2007 |
| LT 29.10.2008 | | BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | (11) 1 691 575 | (51) H04R 25/00 |
| (11) 1 691 103 | (51) F16D 69/04 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 |
| (84) AT 10.02.2008 | (84) BE 28.02.2008 | ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| BG 03.01.2008 | CZ 03.10.2007 | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | FI 10.12.2008 | LT 10.12.2008 |
| DK 03.10.2007 | EE 03.10.2007 | LV 30.07.2008 | NL 30.07.2008 | (11) 1 691 587 | (51) H05B 41/295 |
| GR 04.01.2008 | IE 03.10.2007 | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | (84) BG 05.06.2008 | (84) CZ 05.03.2008 |
| IS 03.02.2008 | LT 03.10.2007 | (11) 1 691 418 | (51) H01L 27/146 | DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 |
| LV 03.10.2007 | MC 28.02.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 |
| NL 03.10.2007 | PL 03.10.2007 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 |
| PT 03.03.2008 | RO 03.10.2007 | PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 |
| SE 03.01.2008 | SK 03.10.2007 | FI 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | NL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 |
| | | LT 26.11.2008 | | RO 05.03.2008 | SI 05.03.2008 |
| (11) 1 691 112 | (51) F16J 15/02 | (11) 1 691 449 | (51) H01R 4/24 | SK 05.03.2008 | |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | (84) BG 12.03.2008 | (84) CZ 12.12.2007 | (11) 1 692 281 | (51) C12N 9/12 |
| (11) 1 691 131 | (51) F21V 31/04 | (84) DK 12.12.2007 | EE 12.12.2007 | (84) BG 26.03.2008 | (84) EE 26.12.2007 |
| (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 | FI 12.12.2007 | GR 13.03.2008 | RO 26.12.2007 | |
| DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | IE 12.12.2007 | PL 12.12.2007 | (11) 1 692 929 | (51) A01C 17/00 |
| FI 21.05.2008 | IE 21.05.2008 | PT 12.05.2008 | RO 12.12.2007 | (84) AT 10.02.2008 | (84) BE 28.02.2008 |
| IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | SE 12.03.2008 | SI 12.12.2007 | BG 28.02.2008 | EE 28.11.2007 |
| LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 | SK 12.12.2007 | | ES 11.03.2008 | FI 28.11.2007 |
| PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 | (11) 1 691 450 | (51) H01R 4/24 | GR 29.02.2008 | IE 28.11.2007 |
| SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 | (84) BG 12.03.2008 | (84) CZ 12.12.2007 | IS 28.03.2008 | LT 28.11.2007 |
| SK 21.05.2008 | | DK 12.12.2007 | EE 12.12.2007 | LV 28.11.2007 | MC 28.02.2008 |
| (11) 1 691 158 | (51) F28D 9/00 | FI 12.12.2007 | GR 13.03.2008 | PT 28.04.2008 | RO 28.11.2007 |
| (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | IE 12.12.2007 | PL 12.12.2007 | SE 28.02.2008 | SI 28.11.2007 |
| LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | PT 12.05.2008 | RO 12.12.2007 | SK 28.11.2007 | |
| PL 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | SE 12.03.2008 | SI 12.12.2007 | (11) 1 692 932 | (51) A01F 15/14 |
| LT 26.11.2008 | | SK 12.12.2007 | | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| (11) 1 691 183 | (51) G01N 1/04 | (11) 1 691 478 | (51) H02P 23/00 | RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) AT 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 |
| RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | NL 29.10.2008 | BG 29.01.2009 | IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 |
| ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | PL 29.10.2008 | ES 09.02.2009 | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 |
| IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | FI 29.10.2008 | IS 28.02.2009 | NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 |
| LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | LT 29.10.2008 | | SI 16.07.2008 | |
| NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | (11) 1 691 498 | (51) H04J 3/06 | (11) 1 692 973 | (51) A47C 4/20 |
| SI 16.07.2008 | | (84) AT 23.04.2008 | (84) BG 23.07.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 |
| (11) 1 691 185 | (51) G01N 1/31 | CZ 23.04.2008 | DK 23.04.2008 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 |
| (84) NL 14.01.2009 | | EE 23.04.2008 | ES 03.08.2008 | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 |
| (11) 1 691 187 | (51) G01N 1/36 | FI 23.04.2008 | IE 23.04.2008 | LT 03.12.2008 | |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 | (11) 1 693 008 | (51) A61B 17/072 |
| AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | LV 23.04.2008 | NL 23.04.2008 | (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 |
| RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 | FI 24.12.2008 | LT 24.12.2008 |
| ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 | (11) 1 693 048 | (51) A61K 8/04 |
| MC 31.10.2008 | NL 20.08.2008 | (11) 1 691 513 | (51) H04L 12/56 | (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 |
| SI 20.08.2008 | | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | BG 28.08.2008 | CZ 28.05.2008 |
| (11) 1 691 212 | (51) G01S 13/56 | AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 |
| (84) SI 05.11.2008 | (84) LV 05.11.2008 | RO 17.09.2008 | BE 17.09.2008 | ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 |
| PL 05.11.2008 | FI 05.11.2008 | BG 17.12.2008 | ES 28.12.2008 | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 |
| IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | LV 28.05.2008 | MC 31.10.2008 |
| (11) 1 691 248 | (51) G05G 5/08 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 |
| (84) BG 14.08.2008 | (84) CZ 14.05.2008 | (11) 1 691 566 | (51) H04Q 7/38 | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 |
| DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | (84) AT 05.12.2007 | (84) BE 05.12.2007 | SK 28.05.2008 | |
| FI 14.05.2008 | IE 14.05.2008 | BG 05.03.2008 | CH 05.12.2007 | (11) 1 693 097 | (51) B01D 29/96 |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | CZ 05.12.2007 | DK 05.12.2007 | (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 |
| LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 | EE 05.12.2007 | ES 16.03.2008 | LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | GR 13.03.2008 | IE 12.12.2007 | FI 15.10.2008 | IS 15.02.2009 |
| IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | IS 12.04.2008 | LT 12.12.2007 | LT 15.10.2008 | |
| (11) 1 693 098 | (51) B01D 35/31 | LV 12.12.2007 | MC 28.02.2008 | (11) 1 693 311 | (51) B65D 51/24 |
| (84) AT 13.02.2008 | (84) BE 28.02.2008 | NL 12.12.2007 | PL 12.12.2007 | (84) AT 04.06.2008 | (84) BG 04.09.2008 |
| BG 22.11.2007 | CZ 22.08.2007 | PT 12.05.2008 | RO 12.12.2007 | CZ 04.06.2008 | DK 04.06.2008 |
| DK 22.08.2007 | EE 22.08.2007 | SI 12.12.2007 | SK 12.12.2007 | EE 04.06.2008 | FI 04.06.2008 |
| ES 03.12.2007 | FI 22.08.2007 | (11) 1 693 170 | (51) B27B 9/02 | IE 04.06.2008 | IS 04.10.2008 |
| GR 23.11.2007 | IE 22.08.2007 | (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 |
| IS 22.12.2007 | LT 22.08.2007 | LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 | NL 04.06.2008 | PL 04.06.2008 |
| LV 22.08.2007 | MC 28.02.2008 | PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | PT 04.11.2008 | RO 04.06.2008 |
| NL 22.08.2007 | PL 22.08.2007 | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | SE 04.09.2008 | SI 04.06.2008 |
| PT 22.01.2008 | RO 22.08.2007 | (11) 1 693 177 | (51) B29C 45/27 | SK 04.06.2008 | |
| SE 22.11.2007 | SK 22.08.2007 | (84) SK 17.09.2008 | (84) RO 17.09.2008 | (11) 1 693 318 | (51) B65G 1/07 |
| (11) 1 693 103 | (51) B01F 7/02 | BG 17.12.2008 | FI 17.09.2008 | (84) FI 22.10.2008 | (84) PT 23.03.2009 |
| (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | SI 22.10.2008 | LV 22.10.2008 |
| BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | NL 22.10.2008 | BG 22.01.2009 |
| DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | (11) 1 693 180 | (51) B29C 70/32 | PL 22.10.2008 | ES 02.02.2009 |
| ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | (84) AT 09.04.2008 | (84) BE 09.04.2008 | IS 22.02.2009 | LT 22.10.2008 |
| IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | BG 09.07.2008 | CZ 09.04.2008 | (11) 1 693 320 | (51) B65G 15/58 |
| LV 26.03.2008 | NL 26.03.2008 | DK 09.04.2008 | EE 09.04.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) RO 16.07.2008 |
| PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | FI 09.04.2008 | IS 09.08.2008 | BG 16.10.2008 | DK 16.07.2008 |
| RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | LT 09.04.2008 | LV 09.04.2008 | EE 16.07.2008 | FI 16.07.2008 |
| SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | NL 09.04.2008 | PL 09.04.2008 | IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 |
| (11) 1 693 110 | (51) B02C 18/18 | PT 11.09.2008 | RO 09.04.2008 | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 |
| (84) BG 16.07.2008 | (84) CZ 16.04.2008 | SE 09.07.2008 | SI 09.04.2008 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 |
| DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 | SK 09.04.2008 | | (11) 1 693 321 | (51) B65G 21/20 |
| ES 27.07.2008 | FI 16.04.2008 | (11) 1 693 186 | (51) B31B 19/84 | (84) AT 18.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 |
| IE 16.04.2008 | IS 16.08.2008 | (84) AT 02.04.2008 | (84) BE 02.04.2008 | BG 10.01.2008 | CZ 10.10.2007 |
| LT 16.04.2008 | LV 16.04.2008 | BG 02.07.2008 | CZ 02.04.2008 | DK 10.10.2007 | EE 10.10.2007 |
| NL 16.04.2008 | PL 16.04.2008 | DK 02.04.2008 | EE 02.04.2008 | FI 10.10.2007 | GB 10.10.2007 |
| PT 16.09.2008 | RO 16.04.2008 | FI 02.04.2008 | IS 02.08.2008 | GR 11.01.2008 | IE 10.10.2007 |
| SE 16.07.2008 | SI 16.04.2008 | LT 02.04.2008 | LV 02.04.2008 | IS 10.02.2008 | LT 10.10.2007 |
| SK 16.04.2008 | | NL 02.04.2008 | PL 02.04.2008 | LV 10.10.2007 | MC 31.01.2008 |
| (11) 1 693 115 | (51) B05B 11/00 | PT 03.09.2008 | RO 02.04.2008 | NL 10.10.2007 | PL 10.10.2007 |
| (84) AT 01.02.2008 | (84) BE 28.02.2008 | SE 02.07.2008 | SI 02.04.2008 | PT 10.03.2008 | RO 10.10.2007 |
| BG 09.04.2008 | CZ 09.01.2008 | SK 02.04.2008 | | SE 10.01.2008 | SK 10.10.2007 |
| DK 09.01.2008 | EE 09.01.2008 | (11) 1 693 197 | (51) B41F 15/36 | (11) 1 693 394 | (51) C08G 18/40 |
| ES 20.04.2008 | FI 09.01.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | (84) FI 03.12.2008 | |
| IE 09.01.2008 | IS 09.05.2008 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | (11) 1 693 454 | (51) C12N 15/10 |
| LT 09.01.2008 | LV 09.01.2008 | NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| MC 28.02.2008 | NL 09.01.2008 | PL 15.10.2008 | IS 15.02.2009 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 |
| PL 09.01.2008 | PT 09.06.2008 | LT 15.10.2008 | | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 |
| RO 09.01.2008 | SE 09.04.2008 | (11) 1 693 288 | (51) B62J 1/04 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 |
| SI 09.01.2008 | SK 09.01.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 |
| (11) 1 693 125 | (51) B21D 39/06 | PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 |
| (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | LV 06.08.2008 | NL 06.08.2008 |
| LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | SI 06.08.2008 | |
| LT 10.12.2008 | | IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | (11) 1 693 505 | (51) D21B 1/34 |
| (11) 1 693 149 | (51) B23Q 37/00 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (84) LV 26.11.2008 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | PL 26.11.2008 | IS 26.03.2009 |
| RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | (11) 1 693 300 | (51) B65B 53/06 | LT 26.11.2008 | |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (11) 1 693 506 | (51) D21F 1/00 |
| ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 | (84) BE 21.05.2008 | (84) BG 21.08.2008 |
| IE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | CZ 21.05.2008 | DK 21.05.2008 |
| LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | EE 21.05.2008 | ES 01.09.2008 |
| NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 |
| SI 09.07.2008 | | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 |
| (11) 1 693 166 | (51) B25J 15/00 | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 |
| (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (11) 1 693 306 | (51) B65D 25/08 | RO 21.05.2008 | SI 21.05.2008 |
| NL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | SK 21.05.2008 | |
| (11) 1 693 169 | (51) B27B 9/02 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | (11) 1 693 527 | (51) E04B 7/22 |
| (84) BG 12.03.2008 | (84) CZ 12.12.2007 | NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BG 14.08.2008 |
| DK 12.12.2007 | EE 12.12.2007 | PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | CZ 14.05.2008 | DK 14.05.2008 |

| | | | | |
|--|---------------|--|---|---------------|
| EE 14.05.2008 | ES 25.08.2008 | FI 31.12.2008 | LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 |
| FI 14.05.2008 | IS 14.09.2008 | (11) 1 693 739 (51) <i>G06F 3/06</i> | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 |
| LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 | (84) CZ 17.09.2008 (84) SK 17.09.2008 | (11) 1 694 009 (51) <i>H04L 12/56</i> | |
| PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 | AT 17.09.2008 | (84) AT 24.10.2007 (84) BE 31.01.2008 | |
| RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 | NL 17.09.2008 | BG 24.01.2008 | CZ 24.10.2007 |
| SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | BG 17.12.2008 | DE 25.01.2008 | DK 24.10.2007 |
| (11) 1 693 542 (51) <i>E05D 15/06</i> | | FI 17.09.2008 | EE 24.10.2007 | ES 04.02.2008 |
| (84) BG 04.09.2008 (84) CZ 04.06.2008 | | (11) 1 693 759 (51) <i>G06F 12/02</i> | FI 24.10.2007 | FR 31.01.2008 |
| DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 | (84) AT 19.09.2007 (84) BE 19.09.2007 | GB 24.10.2007 | GR 25.01.2008 |
| ES 15.09.2008 | FI 04.06.2008 | CH 19.09.2007 | IE 24.10.2007 | IS 24.02.2008 |
| IE 04.06.2008 | IS 04.10.2008 | FI 19.09.2007 | LT 24.10.2007 | LV 24.10.2007 |
| LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 | IE 19.05.2008 | MC 31.01.2008 | NL 24.10.2007 |
| NL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 | MC 31.05.2008 | PL 24.10.2007 | PT 24.03.2008 |
| RO 04.06.2008 | SI 04.06.2008 | SE 19.12.2007 | RO 24.10.2007 | SE 24.01.2008 |
| SK 04.06.2008 | | | SI 24.10.2007 | SK 24.10.2007 |
| (11) 1 693 570 (51) <i>F04B 53/14</i> | | (11) 1 693 762 (51) <i>G06F 13/00</i> | (11) 1 694 028 (51) <i>H04L 29/06</i> | |
| (84) CZ 16.07.2008 (84) SK 16.07.2008 | | (84) AT 14.05.2008 (84) BE 14.05.2008 | (84) AT 17.09.2008 (84) PT 17.02.2009 | |
| AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | BG 14.08.2008 | BE 17.09.2008 | FI 17.09.2008 |
| BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | DK 14.05.2008 | | |
| EE 16.07.2008 | ES 27.10.2008 | ES 25.08.2008 | (11) 1 694 106 (51) <i>H05K 7/14</i> | |
| FI 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | IS 14.09.2008 | (84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008 | |
| LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | LV 14.05.2008 | BG 18.09.2008 | CZ 18.06.2008 |
| PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | PL 14.05.2008 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 |
| | | RO 14.05.2008 | FI 18.06.2008 | IS 18.10.2008 |
| | | SI 14.05.2008 | LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 |
| (11) 1 693 587 (51) <i>F16D 7/02</i> | | | NL 18.06.2008 | PL 18.06.2008 |
| (84) BG 16.07.2008 (84) DK 16.04.2008 | | (11) 1 693 777 (51) <i>G06K 7/00</i> | PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 |
| EE 16.04.2008 | IS 16.08.2008 | (84) NL 10.12.2008 (84) FI 10.12.2008 | SE 18.09.2008 | SI 18.06.2008 |
| LT 16.04.2008 | LV 16.04.2008 | | SK 18.06.2008 | |
| NL 16.04.2008 | RO 16.04.2008 | (11) 1 693 786 (51) <i>G06K 19/04</i> | | |
| | | (84) BE 19.12.2007 (84) BG 19.03.2008 | (11) 1 695 602 (51) <i>A01B 49/04</i> | |
| | | CZ 19.12.2007 | (84) CZ 09.07.2008 (84) SK 09.07.2008 | |
| | | EE 19.12.2007 | AT 09.07.2008 | BE 09.07.2008 |
| | | GR 20.03.2008 | BG 09.10.2008 | DK 09.07.2008 |
| | | SK 19.12.2007 | EE 09.07.2008 | FI 09.07.2008 |
| | | | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 |
| | | | LV 09.07.2008 | SI 09.07.2008 |
| | | | | |
| | | | (11) 1 695 604 (51) <i>A01B 73/04</i> | |
| | | | (84) FI 19.11.2008 (84) SI 19.11.2008 | |
| | | | LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 |
| | | | PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 |
| | | | IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 |
| | | | | |
| | | | (11) 1 695 667 (51) <i>A61B 17/00</i> | |
| | | | (84) NL 15.10.2008 (84) ES 26.01.2009 | |
| | | | | |
| | | | (11) 1 695 705 (51) <i>A61K 31/425</i> | |
| | | | (84) CZ 06.08.2008 (84) SK 06.08.2008 | |
| | | | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 |
| | | | BE 06.08.2008 | BG 06.11.2008 |
| | | | DK 06.08.2008 | FI 06.08.2008 |
| | | | MC 31.08.2008 | NL 06.08.2008 |
| | | | | |
| | | | (11) 1 695 720 (51) <i>A61L 9/14</i> | |
| | | | (84) FI 29.10.2008 (84) AT 29.10.2008 | |
| | | | PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 |
| | | | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 |
| | | | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 |
| | | | ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 |
| | | | LT 29.10.2008 | |
| | | | | |
| | | | (11) 1 695 775 (51) <i>B21F 45/00</i> | |
| | | | (84) RO 23.07.2008 (84) BE 23.07.2008 | |
| | | | BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 |
| | | | EE 23.07.2008 | ES 03.11.2008 |
| | | | FI 23.07.2008 | IS 23.11.2008 |
| | | | LT 23.07.2008 | NL 23.07.2008 |
| | | | PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 695 815 | (51) B29D 30/38 | (11) 1 695 902 | (51) B63B 39/00 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| (84) AT 12.03.2008 | (84) BG 12.06.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 |
| CZ 12.03.2008 | DK 12.03.2008 | LV 12.11.2008 | IS 12.03.2009 | SI 27.08.2008 | |
| EE 12.03.2008 | ES 23.06.2008 | LT 12.11.2008 | | | |
| FI 12.03.2008 | IE 12.03.2008 | (11) 1 695 904 | (51) B64C 3/50 | (11) 1 695 944 | (51) C02F 11/08 |
| IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | (84) AT 05.12.2007 | (84) BE 05.12.2007 | (84) BE 09.04.2008 | (84) BG 09.07.2008 |
| LV 12.03.2008 | NL 12.03.2008 | BG 05.03.2008 | CH 05.12.2007 | CZ 09.04.2008 | DK 09.04.2008 |
| PL 12.03.2008 | PT 18.08.2008 | CZ 05.12.2007 | DK 05.12.2007 | EE 09.04.2008 | ES 20.07.2008 |
| RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | EE 05.12.2007 | FI 05.12.2007 | FI 09.04.2008 | IS 09.08.2008 |
| SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | GR 06.03.2008 | IE 25.02.2008 | LT 09.04.2008 | LV 09.04.2008 |
| | | IS 05.04.2008 | LI 05.12.2007 | NL 09.04.2008 | PL 09.04.2008 |
| (11) 1 695 821 | (51) B41C 1/10 | LT 05.12.2007 | LV 05.12.2007 | PT 11.09.2008 | RO 09.04.2008 |
| (84) AT 12.12.2007 | (84) BE 12.12.2007 | MC 28.02.2008 | NL 05.12.2007 | SE 09.07.2008 | SI 09.04.2008 |
| BG 12.03.2008 | CH 12.12.2007 | PL 05.12.2007 | PT 05.05.2008 | SK 09.04.2008 | |
| CZ 12.12.2007 | DK 12.12.2007 | RO 05.12.2007 | SE 05.03.2008 | | |
| EE 12.12.2007 | ES 23.03.2008 | SI 05.12.2007 | SK 05.12.2007 | | |
| FI 12.12.2007 | GR 13.03.2008 | | | (11) 1 696 019 | (51) C10G 75/04 |
| IE 25.02.2008 | IS 12.04.2008 | (11) 1 695 905 | (51) B64C 3/50 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BG 21.08.2008 |
| LI 12.12.2007 | LT 12.12.2007 | (84) AT 26.12.2007 | (84) BE 26.12.2007 | CZ 21.05.2008 | DK 21.05.2008 |
| LV 12.12.2007 | MC 28.02.2008 | BG 26.03.2008 | CH 26.12.2007 | EE 21.05.2008 | ES 01.09.2008 |
| NL 12.12.2007 | PL 12.12.2007 | CZ 26.12.2007 | DK 26.12.2007 | FI 21.05.2008 | IS 21.09.2008 |
| PT 12.05.2008 | RO 12.12.2007 | EE 26.12.2007 | FI 26.12.2007 | LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 |
| SE 12.03.2008 | SI 12.12.2007 | GR 27.03.2008 | IE 25.02.2008 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 |
| SK 12.12.2007 | | IS 26.04.2008 | LI 26.12.2007 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 |
| | | LT 26.12.2007 | LV 26.12.2007 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 |
| (11) 1 695 852 | (51) B60J 5/06 | MC 28.02.2008 | NL 26.12.2007 | | |
| (84) BG 12.06.2008 | (84) CZ 12.03.2008 | PL 26.12.2007 | PT 26.05.2008 | (11) 1 696 060 | (51) D03D 39/08 |
| DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | RO 26.12.2007 | SE 26.03.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| FI 12.03.2008 | IE 12.03.2008 | SI 26.12.2007 | SK 26.12.2007 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 |
| IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | | | RO 13.08.2008 | BG 13.11.2008 |
| LV 12.03.2008 | PT 18.08.2008 | (11) 1 695 914 | (51) B65D 5/02 | DK 13.08.2008 | ES 24.11.2008 |
| RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | (84) BG 16.07.2008 | (84) DK 16.04.2008 | FI 13.08.2008 | IS 13.12.2008 |
| SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | EE 16.04.2008 | ES 27.07.2008 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 |
| | | FI 16.04.2008 | IE 16.04.2008 | NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 |
| (11) 1 695 870 | (51) B60R 1/074 | IS 16.08.2008 | LT 16.04.2008 | | |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | LV 16.04.2008 | NL 16.04.2008 | (11) 1 696 065 | (51) D05B 57/34 |
| RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | PL 16.04.2008 | PT 16.09.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | SE 16.07.2008 | SK 16.04.2008 | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 |
| ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | | | BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 |
| IE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | (11) 1 695 915 | (51) B65D 19/00 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 |
| LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | (84) LV 10.12.2008 | (84) FI 10.12.2008 | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 |
| NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | LT 10.12.2008 | | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 |
| SI 09.07.2008 | | | | LV 23.07.2008 | NL 23.07.2008 |
| | | | | PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 |
| (11) 1 695 871 | (51) B60R 5/04 | (11) 1 695 923 | (51) B65D 85/20 | (11) 1 696 091 | (51) E05B 19/04 |
| (84) AT 08.02.2008 | (84) BE 28.02.2008 | (84) PT 03.02.2009 | (84) BG 03.12.2008 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 |
| BG 17.01.2008 | CZ 17.10.2007 | FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 | CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 |
| DK 17.10.2007 | EE 17.10.2007 | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 |
| FI 17.10.2007 | GR 18.01.2008 | LV 03.09.2008 | RO 03.09.2008 | FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 |
| IE 17.10.2007 | LT 17.10.2007 | SI 03.09.2008 | | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 |
| LV 17.10.2007 | MC 28.02.2008 | | | LV 07.05.2008 | NL 07.05.2008 |
| NL 17.10.2007 | PL 17.10.2007 | (11) 1 695 925 | (51) B65G 1/04 | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 |
| PT 17.03.2008 | RO 17.10.2007 | (84) FI 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 |
| SI 17.10.2007 | SK 17.10.2007 | SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 |
| | | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | | |
| | | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 | | |
| (11) 1 695 889 | (51) B61D 17/22 | (11) 1 695 927 | (51) B65G 47/96 | (11) 1 696 161 | (51) F16K 31/02 |
| (84) FI 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | (84) AT 22.10.2008 | (84) PT 23.03.2009 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | SI 22.10.2008 | LV 22.10.2008 | PT 10.02.2009 | RO 10.09.2008 |
| NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | NL 22.10.2008 | BG 22.01.2009 | BG 10.12.2008 | ES 21.12.2008 |
| PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | PL 22.10.2008 | ES 02.02.2009 | FI 10.09.2008 | IE 10.09.2008 |
| IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | FI 22.10.2008 | IS 22.02.2009 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 |
| | | LT 22.10.2008 | | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 |
| (11) 1 695 898 | (51) B62K 19/12 | (11) 1 695 932 | (51) B65H 3/24 | (11) 1 696 167 | (51) F16L 59/02 |
| (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (84) BG 23.07.2008 | (84) CZ 23.04.2008 |
| PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 |
| LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | ES 03.08.2008 | FI 23.04.2008 |
| BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | IE 23.04.2008 | IS 23.08.2008 |
| ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 |
| LT 29.10.2008 | | | | NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 |
| | | | | PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SE 23.07.2008 | SI 23.04.2008 | EE 09.04.2008 | ES 20.07.2008 | CZ 02.04.2008 | EE 02.04.2008 |
| SK 23.04.2008 | | FI 09.04.2008 | IE 09.04.2008 | FI 02.04.2008 | IS 02.08.2008 |
| (11) 1 696 168 | (51) F16L 59/02 | IS 09.08.2008 | LT 09.04.2008 | LT 02.04.2008 | LV 02.04.2008 |
| (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 | LV 09.04.2008 | NL 09.04.2008 | PL 02.04.2008 | RO 02.04.2008 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | PL 09.04.2008 | PT 11.09.2008 | SI 02.04.2008 | SK 02.04.2008 |
| ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | RO 09.04.2008 | SE 09.07.2008 | (11) 1 698 374 | (51) A61N 1/372 |
| IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | SI 09.04.2008 | SK 09.04.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 |
| LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | (11) 1 698 238 | (51) A23L 1/164 | LV 24.12.2008 | LT 24.12.2008 |
| NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | (84) AT 11.06.2008 | (84) BG 11.09.2008 | | |
| PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | CZ 11.06.2008 | DK 11.06.2008 | (11) 1 698 392 | (51) B01F 9/00 |
| SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | EE 11.06.2008 | FI 11.06.2008 | (84) BG 30.07.2008 | (84) CZ 30.04.2008 |
| SK 07.05.2008 | | IE 11.06.2008 | IS 11.10.2008 | DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 |
| (11) 1 696 208 | (51) G01C 21/30 | LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 | ES 10.08.2008 | FI 30.04.2008 |
| (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 | PL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 | IE 30.04.2008 | IS 30.08.2008 |
| DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | RO 11.06.2008 | SE 11.09.2008 | LT 30.04.2008 | LV 30.04.2008 |
| ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 | SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 | NL 30.04.2008 | PL 30.04.2008 |
| IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 | (11) 1 698 260 | (51) A47G 21/14 | PT 30.09.2008 | RO 30.04.2008 |
| LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | SE 31.07.2008 | SI 30.04.2008 |
| PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 | PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | SK 30.04.2008 | |
| SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | (11) 1 698 429 | (51) B23P 15/00 |
| SK 28.05.2008 | | FI 13.08.2008 | IE 13.08.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 |
| (11) 1 696 224 | (51) G01N 21/27 | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 |
| (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 |
| PT 17.02.2009 | RO 17.09.2008 | SI 13.08.2008 | | ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 |
| BG 17.12.2008 | FI 17.09.2008 | (11) 1 698 284 | (51) A61B 17/12 | IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 |
| IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | (84) AT 02.04.2008 | (84) BE 02.04.2008 | LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 |
| LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | BG 02.07.2008 | CZ 02.04.2008 | PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 |
| (11) 1 696 234 | (51) C12Q 1/48 | DK 02.04.2008 | EE 02.04.2008 | RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 |
| (84) NL 31.12.2008 | (84) FI 31.12.2008 | ES 13.07.2008 | FI 02.04.2008 | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 |
| (11) 1 696 390 | (51) G07B 17/00 | IS 02.08.2008 | LT 02.04.2008 | (11) 1 698 459 | (51) B32B 27/30 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | LV 02.04.2008 | PL 02.04.2008 | (84) AT 11.06.2008 | (84) BE 11.06.2008 |
| PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 | PT 03.09.2008 | RO 02.04.2008 | BG 11.09.2008 | EE 11.06.2008 |
| BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | SE 02.07.2008 | SI 02.04.2008 | ES 22.09.2008 | IS 11.10.2008 |
| FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 | SK 02.04.2008 | | LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 |
| IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | (11) 1 698 304 | (51) A61F 2/36 | PT 11.11.2008 | RO 11.06.2008 |
| LV 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | (84) AT 23.04.2008 | (84) BG 23.07.2008 | SE 11.09.2008 | SI 11.06.2008 |
| (11) 1 696 597 | (51) H04J 3/06 | CZ 23.04.2008 | DK 23.04.2008 | SK 11.06.2008 | |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | EE 23.04.2008 | FI 23.04.2008 | (11) 1 698 480 | (51) B41M 7/00 |
| PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | IE 23.04.2008 | IS 23.08.2008 | (84) AT 13.08.2008 | (84) PT 13.01.2009 |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 | BE 13.08.2008 | DK 13.08.2008 |
| ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | NL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 |
| IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 | NL 13.08.2008 | |
| LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 | (11) 1 698 513 | (51) B60P 1/28 |
| NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | (11) 1 698 310 | (51) A61F 2/46 | (84) AT 24.10.2007 | (84) BE 31.03.2008 |
| (11) 1 696 627 | (51) H04L 29/06 | (84) BE 28.05.2008 | (84) BG 28.08.2008 | BG 24.01.2008 | CZ 24.10.2007 |
| (84) AT 16.01.2008 | (84) BE 16.01.2008 | CZ 28.05.2008 | DK 28.05.2008 | DE 25.01.2008 | DK 24.10.2007 |
| CH 16.01.2008 | DK 16.01.2008 | EE 28.05.2008 | ES 08.09.2008 | EE 24.10.2007 | ES 04.02.2008 |
| ES 27.04.2008 | FI 16.01.2008 | FI 28.05.2008 | MC 30.09.2008 | FI 24.10.2007 | FR 31.03.2008 |
| IE 23.05.2008 | LI 16.01.2008 | NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 | GB 24.10.2007 | GR 25.01.2008 |
| MC 31.05.2008 | PT 16.06.2008 | RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 | IE 24.10.2007 | IS 24.02.2008 |
| SE 16.04.2008 | | SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 | LT 24.10.2007 | LV 24.10.2007 |
| (11) 1 696 680 | (51) H04Q 1/14 | (11) 1 698 333 | (51) A61K 31/353 | MC 31.03.2008 | NL 24.10.2007 |
| (84) BG 23.07.2008 | (84) CZ 23.04.2008 | (84) BE 28.05.2008 | (84) AT 08.10.2008 | PL 24.10.2007 | PT 24.03.2008 |
| DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | CZ 28.05.2008 | NL 08.10.2008 | RO 24.10.2007 | SE 24.01.2008 |
| ES 03.08.2008 | FI 23.04.2008 | EE 28.05.2008 | MC 31.10.2008 | SI 24.10.2007 | SK 24.10.2007 |
| IE 23.04.2008 | IS 23.08.2008 | FI 28.05.2008 | | (11) 1 698 517 | (51) B60R 5/04 |
| LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 | NL 28.05.2008 | | (84) BG 23.07.2008 | (84) CZ 23.04.2008 |
| NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 | RO 28.05.2008 | | DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 |
| PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 | SI 28.05.2008 | | FI 23.04.2008 | IE 23.04.2008 |
| SE 23.07.2008 | SI 23.04.2008 | (11) 1 698 338 | (51) A61K 31/496 | IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 |
| SK 23.04.2008 | | (84) AT 09.04.2008 | (84) BE 09.04.2008 | LV 23.04.2008 | NL 23.04.2008 |
| (11) 1 696 701 | (51) H04R 25/00 | CH 31.05.2008 | DE 10.07.2008 | PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 |
| (84) BG 09.07.2008 | (84) CZ 09.04.2008 | DK 09.04.2008 | ES 20.07.2008 | RO 23.04.2008 | SI 23.04.2008 |
| | | LI 31.05.2008 | MC 31.05.2008 | SK 23.04.2008 | |
| | | NL 09.04.2008 | SE 09.07.2008 | | |
| | | (11) 1 698 350 | (51) A61K 51/04 | | |
| | | (84) BE 02.04.2008 | (84) BG 02.07.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 698 520 | (51) B60R 19/12 | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | PT 04.11.2008 | RO 04.06.2008 |
| (84) AT 25.02.2008 | (84) BE 28.02.2008 | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | SE 04.09.2008 | SI 04.06.2008 |
| BG 18.10.2007 | DK 18.07.2007 | | | SK 04.06.2008 | |
| EE 18.07.2007 | FI 18.07.2007 | (11) 1 698 798 | (51) F16F 15/134 | (11) 1 698 921 | (51) G02B 6/12 |
| GR 19.10.2007 | IE 18.07.2007 | (84) FI 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 | (84) AT 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 |
| IS 18.11.2007 | LT 18.07.2007 | SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | ES 09.02.2009 |
| LV 18.07.2007 | MC 28.02.2008 | NL 29.10.2008 | BG 29.01.2009 | | |
| NL 18.07.2007 | PL 18.07.2007 | PL 29.10.2008 | ES 09.02.2009 | | |
| PT 18.12.2007 | RO 18.07.2007 | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 | (11) 1 699 018 | (51) G07C 9/00 |
| SE 18.10.2007 | | | | (84) AT 12.12.2007 | (84) BE 31.03.2008 |
| | | (11) 1 698 804 | (51) F16D 25/0638 | BG 12.03.2008 | CZ 12.12.2007 |
| (11) 1 698 538 | (51) B62D 5/00 | (84) AT 09.02.2008 | (84) BE 28.02.2008 | DK 12.12.2007 | EE 12.12.2007 |
| (84) AT 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 | BG 19.03.2008 | CZ 19.12.2007 | ES 23.03.2008 | FI 12.12.2007 |
| LV 01.10.2008 | NL 01.10.2008 | DK 19.12.2007 | EE 19.12.2007 | GB 12.12.2007 | GR 13.03.2008 |
| BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 | ES 30.03.2008 | FI 19.12.2007 | IE 12.12.2007 | IS 12.04.2008 |
| ES 12.01.2009 | FI 01.10.2008 | GR 20.03.2008 | IE 19.12.2007 | LT 12.12.2007 | LV 12.12.2007 |
| IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 | IS 19.04.2008 | LT 19.12.2007 | MC 31.03.2008 | NL 12.12.2007 |
| SI 01.10.2008 | | LV 19.12.2007 | MC 28.02.2008 | PL 12.12.2007 | PT 12.05.2008 |
| | | NL 19.12.2007 | PL 19.12.2007 | RO 12.12.2007 | SE 12.03.2008 |
| (11) 1 698 561 | (51) B65D 35/10 | PT 19.05.2008 | RO 19.12.2007 | SI 12.12.2007 | SK 12.12.2007 |
| (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | SE 19.03.2008 | SI 19.12.2007 | | |
| LV 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | SK 19.12.2007 | | (11) 1 699 067 | (51) H01J 27/22 |
| LT 10.12.2008 | | | | (84) AT 27.08.2008 | (84) PT 27.01.2009 |
| | | (11) 1 698 816 | (51) F16K 31/06 | DK 27.08.2008 | FI 27.08.2008 |
| (11) 1 698 573 | (51) B65G 1/137 | (84) DE 24.07.2008 | | IE 27.08.2008 | |
| (84) BG 30.04.2008 | (84) CZ 30.01.2008 | | | | |
| EE 30.01.2008 | FI 30.01.2008 | (11) 1 698 851 | (51) F41H 5/22 | (11) 1 699 206 | (51) H04L 29/08 |
| IE 30.01.2008 | MC 31.03.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 |
| PL 30.01.2008 | PT 30.06.2008 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 |
| RO 30.01.2008 | SI 30.01.2008 | NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| SK 30.01.2008 | | PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 |
| | | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | | |
| (11) 1 698 574 | (51) B65G 25/06 | (11) 1 698 855 | (51) G01B 11/27 | (11) 1 699 271 | (51) H05B 37/02 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 | | | RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| EE 07.05.2008 | FI 07.05.2008 | (11) 1 698 862 | (51) G01D 5/245 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | (84) AT 25.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 |
| LV 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | BG 07.02.2008 | CZ 07.11.2007 | IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 |
| PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | DK 07.11.2007 | EE 07.11.2007 | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 |
| SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | ES 18.02.2008 | FI 07.11.2007 | NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 |
| SK 07.05.2008 | | GB 07.11.2007 | GR 08.02.2008 | SI 16.07.2008 | |
| | | IE 07.11.2007 | IS 07.03.2008 | | |
| (11) 1 698 607 | (51) C07C 29/00 | LT 07.11.2007 | LV 07.11.2007 | (11) 1 700 558 | (51) A47L 15/42 |
| (84) FI 22.10.2008 | (84) PT 23.03.2009 | MC 31.01.2008 | NL 07.11.2007 | (84) AT 13.08.2008 | (84) PT 13.01.2009 |
| SI 22.10.2008 | LV 22.10.2008 | PL 07.11.2007 | PT 07.04.2008 | BE 13.08.2008 | DK 13.08.2008 |
| NL 22.10.2008 | BG 22.01.2009 | RO 07.11.2007 | SE 07.02.2008 | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 |
| PL 22.10.2008 | IS 22.02.2009 | SI 07.11.2007 | SK 07.11.2007 | MC 31.10.2008 | NL 13.08.2008 |
| LT 22.10.2008 | | | | | |
| (11) 1 698 639 | (51) C07K 14/46 | (11) 1 698 869 | (51) G01G 19/414 | (11) 1 700 599 | (51) A61K 31/353 |
| (84) BG 23.07.2008 | (84) DE 24.07.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 |
| EE 23.04.2008 | PT 23.09.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | PT 18.02.2009 | NL 08.10.2008 |
| SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | ES 19.01.2009 | MC 31.10.2008 |
| | | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | | |
| (11) 1 698 793 | (51) F16D 25/08 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | (11) 1 700 600 | (51) A61K 31/353 |
| (84) BG 11.09.2008 | (84) CZ 11.06.2008 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 |
| DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 | LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 | PT 18.02.2009 | NL 08.10.2008 |
| ES 22.09.2008 | FI 11.06.2008 | SI 27.08.2008 | | ES 19.01.2009 | MC 31.10.2008 |
| IE 11.06.2008 | IS 11.10.2008 | | | | |
| LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 | (11) 1 698 870 | (51) G01G 19/414 | (11) 1 700 623 | (51) A63B 29/02 |
| NL 11.06.2008 | PL 11.06.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (84) NL 21.01.2009 | |
| PT 11.11.2008 | RO 11.06.2008 | SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 | | |
| SE 11.09.2008 | SI 11.06.2008 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | (11) 1 700 650 | (51) B21F 23/00 |
| SK 11.06.2008 | | ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 | (84) BE 31.03.2008 | (84) BG 19.03.2008 |
| | | LT 05.11.2008 | | CZ 19.12.2007 | DK 19.12.2007 |
| (11) 1 698 796 | (51) F16D 66/02 | (11) 1 698 893 | (51) G01N 29/265 | EE 19.12.2007 | ES 30.03.2008 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (84) BG 04.09.2008 | (84) CZ 04.06.2008 | FI 19.12.2007 | GB 19.12.2007 |
| PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 | EE 04.06.2008 | ES 15.09.2008 | GR 20.03.2008 | IE 19.12.2007 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | FI 04.06.2008 | ES 15.09.2008 | IS 19.04.2008 | LT 19.12.2007 |
| ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | IS 04.10.2008 | IE 04.06.2008 | LV 19.12.2007 | MC 31.03.2008 |
| IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | LV 04.06.2008 | LT 04.06.2008 | NL 19.12.2007 | PL 19.12.2007 |
| | | | PL 04.06.2008 | PT 19.05.2008 | RO 19.12.2007 |
| | | | | SE 19.03.2008 | SI 19.12.2007 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SK 19.12.2007 | | PT 04.11.2008 | RO 04.06.2008 | GR 20.12.2007 | IE 19.09.2007 |
| (11) 1 700 657 | (51) B23D 45/02 | SE 04.09.2008 | SI 04.06.2008 | IS 19.01.2008 | LT 19.09.2007 |
| (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | SK 04.06.2008 | | LV 19.09.2007 | MC 31.01.2008 |
| PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 | (11) 1 700 837 | (51) C07C 17/26 | NL 19.09.2007 | PL 19.09.2007 |
| BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | PT 19.02.2008 | RO 19.09.2007 |
| ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | SE 19.12.2007 | SK 19.09.2007 |
| IE 06.08.2008 | IS 06.12.2008 | RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | (11) 1 701 042 | (51) F15B 11/05 |
| LT 06.08.2008 | LV 06.08.2008 | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | (84) PT 16.03.2009 | (84) SI 15.10.2008 |
| NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 |
| (11) 1 700 669 | (51) B23Q 11/00 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 |
| (84) AT 11.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | ES 26.01.2009 | FI 15.10.2008 |
| BG 25.10.2007 | CZ 25.07.2007 | (11) 1 700 844 | (51) C07C 233/64 | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 |
| DK 25.07.2007 | EE 25.07.2007 | (84) NL 14.01.2009 | | (11) 1 701 043 | (51) F15B 15/28 |
| ES 05.11.2007 | FI 25.07.2007 | (11) 1 700 885 | (51) C08K 5/5465 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| GR 26.10.2007 | IE 25.07.2007 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 |
| IS 25.11.2007 | LT 25.07.2007 | PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 |
| LV 25.07.2007 | MC 31.01.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 |
| NL 25.07.2007 | PL 25.07.2007 | FI 27.08.2008 | IE 27.08.2008 | IE 06.08.2008 | IS 06.12.2008 |
| PT 26.12.2007 | RO 25.07.2007 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | LT 06.08.2008 | LV 06.08.2008 |
| SK 25.07.2007 | | LV 27.08.2008 | | NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 |
| (11) 1 700 735 | (51) B60K 28/10 | (11) 1 700 902 | (51) C11B 9/00 | (11) 1 701 058 | (51) F16F 15/131 |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BG 05.06.2008 | (84) CZ 05.03.2008 |
| AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 | SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 |
| BG 30.10.2008 | DK 30.07.2008 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 |
| EE 30.07.2008 | ES 10.11.2008 | ES 23.02.2009 | IS 12.03.2009 | IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 |
| FI 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | LT 12.11.2008 | | LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 |
| LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | (11) 1 700 972 | (51) E04G 1/32 | MC 30.09.2008 | NL 05.03.2008 |
| NL 30.07.2008 | PT 30.12.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 |
| SI 30.07.2008 | | AT 03.09.2008 | RO 03.09.2008 | RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 |
| (11) 1 700 745 | (51) B60R 9/06 | BG 03.12.2008 | IS 03.01.2009 | SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | LT 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | (11) 1 701 059 | (51) F16F 15/131 |
| PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 | (11) 1 700 983 | (51) E05C 19/16 | (84) BG 11.09.2008 | (84) CZ 11.06.2008 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 |
| ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | ES 22.09.2008 | FI 11.06.2008 |
| IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | IE 11.06.2008 | IS 11.10.2008 |
| LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 |
| SI 27.08.2008 | | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | MC 30.09.2008 | NL 11.06.2008 |
| (11) 1 700 763 | (51) B61D 19/02 | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | PL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 | RO 11.06.2008 | SE 11.09.2008 |
| RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 |
| DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | (11) 1 700 985 | (51) E05D 15/00 | (11) 1 701 060 | (51) F16G 13/16 |
| ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | (84) AT 23.04.2008 | (84) BE 23.04.2008 | (84) BE 31.03.2008 | (84) BG 05.06.2008 |
| IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | BG 23.07.2008 | CZ 23.04.2008 | CZ 05.03.2008 | DK 05.03.2008 |
| LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | DE 24.07.2008 | DK 23.04.2008 | EE 05.03.2008 | FI 05.03.2008 |
| NL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 | EE 23.04.2008 | FI 23.04.2008 | IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 |
| SI 23.07.2008 | | IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 | LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 |
| (11) 1 700 764 | (51) B62B 3/10 | LV 23.04.2008 | NL 23.04.2008 | MC 31.03.2008 | NL 05.03.2008 |
| (84) SI 03.12.2008 | (84) NL 03.12.2008 | PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 | PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 |
| ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 | RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 |
| (11) 1 700 770 | (51) B62B 9/18 | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 | SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | (11) 1 701 035 | (51) F04B 7/06 | (11) 1 701 080 | (51) F16L 37/092 |
| AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BG 21.08.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 |
| BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 | CZ 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | BG 21.08.2008 | DK 21.05.2008 |
| EE 23.07.2008 | FI 23.07.2008 | FI 21.05.2008 | IS 21.09.2008 | EE 21.05.2008 | FI 21.05.2008 |
| IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 |
| LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | NL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 |
| PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | RO 21.05.2008 | SI 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 |
| (11) 1 700 790 | (51) B65D 41/34 | SK 21.05.2008 | | SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 |
| (84) BG 04.09.2008 | (84) CZ 04.06.2008 | (11) 1 701 037 | (51) F04B 39/16 | (11) 1 701 088 | (51) F21V 14/08 |
| DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 | (84) AT 20.01.2008 | (84) CZ 19.09.2007 | (84) AT 16.04.2008 | (84) BE 16.04.2008 |
| FI 04.06.2008 | IE 04.06.2008 | DK 19.09.2007 | EE 19.09.2007 | BG 16.07.2008 | CZ 16.04.2008 |
| IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 | ES 30.12.2007 | FI 19.09.2007 | DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 |
| LV 04.06.2008 | NL 04.06.2008 | FR 23.05.2008 | GB 19.09.2007 | ES 27.07.2008 | FI 16.04.2008 |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| IS 16.08.2008 | LT 16.04.2008 | (11) 1 701 274 | (51) G06F 15/00 | SK 12.12.2007 |
| LV 16.04.2008 | NL 16.04.2008 | (84) AT 13.02.2008 | (84) BE 31.03.2008 | (11) 1 702 503 |
| PL 16.04.2008 | PT 16.09.2008 | BG 13.05.2008 | CZ 13.02.2008 | (51) A01C 23/00 |
| RO 16.04.2008 | SE 16.07.2008 | DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 | (84) AT 27.02.2008 |
| SI 16.04.2008 | SK 16.04.2008 | ES 24.05.2008 | FI 13.02.2008 | (84) BG 27.05.2008 |
| (11) 1 701 122 | (51) F27D 1/06 | FR 31.03.2008 | IE 13.02.2008 | DK 27.02.2008 |
| (84) BG 30.04.2008 | (84) DK 30.01.2008 | IS 13.06.2008 | LT 13.02.2008 | FI 27.02.2008 |
| EE 30.01.2008 | IE 30.01.2008 | LV 13.02.2008 | MC 31.03.2008 | IS 27.06.2008 |
| IS 30.05.2008 | LT 30.01.2008 | NL 13.02.2008 | PL 13.02.2008 | LV 27.02.2008 |
| LV 30.01.2008 | NL 30.01.2008 | PT 14.07.2008 | RO 13.02.2008 | PL 27.02.2008 |
| PT 30.06.2008 | RO 30.01.2008 | SE 13.05.2008 | SI 13.02.2008 | RO 27.02.2008 |
| SI 30.01.2008 | | SK 13.02.2008 | | SK 27.02.2008 |
| (11) 1 701 156 | (51) G01N 27/90 | (11) 1 701 327 | (51) G09F 3/03 | (11) 1 702 505 |
| (84) BG 14.08.2008 | (84) CZ 14.05.2008 | (84) PT 03.02.2009 | | (84) BG 09.07.2008 |
| DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | (11) 1 701 338 | (51) G10L 15/26 | (51) A01D 41/12 |
| ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) CZ 09.04.2008 |
| IE 14.05.2008 | IS 14.09.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | ES 20.07.2008 |
| LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 | BG 16.10.2008 | DK 16.07.2008 | FI 09.04.2008 |
| NL 14.05.2008 | PL 14.05.2008 | EE 16.07.2008 | FI 16.07.2008 | MC 31.08.2008 |
| PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | PL 09.04.2008 |
| SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 | LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 | RO 09.04.2008 |
| SK 14.05.2008 | | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | SI 09.04.2008 |
| (11) 1 701 193 | (51) G02B 13/02 | (11) 1 701 355 | (51) G11C 8/08 | (11) 1 702 523 |
| (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | (84) FI 29.10.2008 |
| AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | SI 29.10.2008 |
| NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | BG 29.01.2009 |
| BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | IS 28.02.2009 |
| ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | MC 30.09.2008 | PT 07.10.2008 | (11) 1 702 530 |
| IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | SE 07.08.2008 | SK 07.05.2008 | (84) FI 22.10.2008 |
| LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | | | SI 22.10.2008 |
| (11) 1 701 214 | (51) G03F 7/039 | (11) 1 701 408 | (51) H01Q 21/30 | (84) PT 23.03.2009 |
| (84) AT 23.04.2008 | (84) BG 23.07.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | LV 22.10.2008 |
| CZ 23.04.2008 | DK 23.04.2008 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | PL 22.10.2008 |
| EE 23.04.2008 | ES 03.08.2008 | NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | LT 22.10.2008 |
| FI 23.04.2008 | IS 23.08.2008 | PL 15.10.2008 | IS 15.02.2009 | |
| LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 | LT 15.10.2008 | | (11) 1 702 534 |
| NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 | (11) 1 701 443 | (51) H03L 7/081 | (84) BG 23.07.2008 |
| PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 | (84) CZ 23.04.2008 |
| SE 23.07.2008 | SI 23.04.2008 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 | EE 23.04.2008 |
| SK 23.04.2008 | | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | FI 23.04.2008 |
| (11) 1 701 234 | (51) G05B 19/42 | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | IS 23.08.2008 |
| (84) AT 03.09.2008 | (84) PT 03.02.2009 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | LV 23.04.2008 |
| BE 03.09.2008 | ES 14.12.2008 | LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 | PT 23.09.2008 |
| FI 03.09.2008 | NL 03.09.2008 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | SE 23.07.2008 |
| (11) 1 701 255 | (51) G06F 9/44 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | SK 23.04.2008 |
| (84) AT 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | (11) 1 702 559 |
| LV 01.10.2008 | NL 01.10.2008 | (11) 1 701 516 | (51) H04L 29/12 | (84) FI 29.10.2008 |
| BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | SI 29.10.2008 |
| ES 12.01.2009 | FI 01.10.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | BG 29.01.2009 |
| IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 | RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | IS 28.02.2009 |
| SI 01.10.2008 | | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | (11) 1 702 586 |
| (11) 1 701 273 | (51) G06F 15/00 | FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | (84) AT 06.08.2008 |
| (84) AT 13.02.2008 | (84) BE 31.03.2008 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | DK 06.08.2008 |
| BG 13.05.2008 | CZ 13.02.2008 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | FI 06.08.2008 |
| DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 | (11) 1 701 592 | (51) H05B 33/10 | (11) 1 702 587 |
| ES 24.05.2008 | FI 13.02.2008 | (84) AT 12.12.2007 | (84) BE 12.12.2007 | (84) FI 10.12.2008 |
| FR 31.03.2008 | IE 13.02.2008 | BG 12.03.2008 | CH 12.12.2007 | (11) 1 702 600 |
| IS 13.06.2008 | LT 13.02.2008 | CZ 12.12.2007 | DK 12.12.2007 | (84) SI 17.12.2008 |
| LV 13.02.2008 | MC 31.03.2008 | EE 12.12.2007 | ES 23.03.2008 | (51) A61G 1/02 |
| NL 13.02.2008 | PL 13.02.2008 | FI 12.12.2007 | GR 13.03.2008 | (84) LV 17.12.2008 |
| PT 14.07.2008 | RO 13.02.2008 | LI 12.12.2007 | MC 31.07.2008 | FI 17.12.2008 |
| SE 13.05.2008 | SI 13.02.2008 | NL 12.12.2007 | PL 12.12.2007 | (11) 1 702 623 |
| SK 13.02.2008 | | PT 12.05.2008 | RO 12.12.2007 | (84) FI 08.10.2008 |
| | | SE 12.03.2008 | SI 12.12.2007 | (84) PT 18.02.2009 |
| | | | | (11) 1 702 658 |
| | | | | (84) SI 26.11.2008 |
| | | | | NL 26.11.2008 |
| | | | | ES 08.03.2009 |
| | | | | LT 26.11.2008 |
| | | | | (11) 1 702 663 |
| | | | | (84) NL 21.01.2009 |
| | | | | (51) B01D 29/21 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 702 704 | (51) B23B 27/18 | (11) 1 702 834 | (51) B62D 25/08 | IE 23.04.2008 | IS 23.08.2008 |
| (84) BE 18.06.2008 | (84) BG 18.09.2008 | (84) RO 09.07.2008 | (84) BG 09.10.2008 | LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 |
| CZ 18.06.2008 | DK 18.06.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 |
| EE 18.06.2008 | ES 29.09.2008 | FI 09.07.2008 | IE 09.07.2008 | RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 |
| FI 18.06.2008 | IS 18.10.2008 | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 |
| LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 | LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | | |
| NL 18.06.2008 | PL 18.06.2008 | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | (11) 1 702 882 | (51) B67D 5/56 |
| PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 | | | (84) BG 09.07.2008 | (84) CZ 09.04.2008 |
| SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 | | | DK 09.04.2008 | EE 09.04.2008 |
| | | (11) 1 702 844 | (51) B65B 13/06 | ES 20.07.2008 | FI 09.04.2008 |
| (11) 1 702 717 | (51) B24C 3/04 | (84) BE 31.03.2008 | (84) BG 05.06.2008 | IE 09.04.2008 | IS 09.08.2008 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | CZ 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | LT 09.04.2008 | LV 09.04.2008 |
| PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 | FI 05.03.2008 | IE 05.03.2008 | NL 09.04.2008 | PL 09.04.2008 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | PT 09.09.2008 | RO 09.04.2008 |
| ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | LV 05.03.2008 | MC 31.03.2008 | SE 09.07.2008 | SI 09.04.2008 |
| IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 | SK 09.04.2008 | |
| LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | RO 05.03.2008 | SI 05.03.2008 | | |
| NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | SK 05.03.2008 | | (11) 1 702 891 | (51) C02F 3/00 |
| | | | | (84) AT 13.02.2008 | (84) BE 13.02.2008 |
| (11) 1 702 722 | (51) B25C 1/00 | (11) 1 702 848 | (51) B65B 61/00 | BG 13.05.2008 | CZ 13.02.2008 |
| (84) AT 28.05.2008 | (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 |
| CZ 28.05.2008 | DK 28.05.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | ES 24.05.2008 | FI 13.02.2008 |
| EE 28.05.2008 | ES 08.09.2008 | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | IE 13.03.2008 | IS 13.06.2008 |
| FI 28.05.2008 | IS 28.09.2008 | BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | LT 13.02.2008 | LV 13.02.2008 |
| LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | MC 31.03.2008 | NL 13.02.2008 |
| NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | PL 13.02.2008 | PT 14.07.2008 |
| RO 28.05.2008 | SI 28.05.2008 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | RO 13.02.2008 | SE 13.05.2008 |
| SK 28.05.2008 | | | | SI 13.02.2008 | SK 13.02.2008 |
| | | (11) 1 702 850 | (51) B65B 69/00 | | |
| (11) 1 702 727 | (51) B25J 9/16 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | (11) 1 702 941 | (51) C08G 65/26 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| PT 20.01.2009 | BG 20.11.2008 | BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 | RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| DK 20.08.2008 | ES 01.12.2008 | EE 23.07.2008 | ES 03.11.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 |
| FI 20.08.2008 | IE 20.08.2008 | FI 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | FI 16.07.2008 | IE 16.07.2008 |
| SI 20.08.2008 | | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 |
| | | PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | LV 16.07.2008 | PT 16.12.2008 |
| | | | | SI 16.07.2008 | |
| (11) 1 702 773 | (51) B60G 21/00 | (11) 1 702 852 | (51) B65D 8/04 | | |
| (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 | (11) 1 702 961 | (51) C09D 11/00 |
| SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 |
| NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 | IE 21.05.2008 | IS 21.09.2008 | PL 05.11.2008 | ES 16.02.2009 |
| LT 05.11.2008 | | LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 | FI 05.11.2008 | IS 05.03.2009 |
| | | NL 21.05.2008 | PL 21.05.2008 | LT 05.11.2008 | |
| (11) 1 702 790 | (51) B60N 2/28 | PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 | | |
| (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 | (11) 1 702 962 | (51) C09D 11/10 |
| BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | SK 21.05.2008 | | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 |
| DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | | | LV 24.12.2008 | NL 24.12.2008 |
| ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 | | | PL 24.12.2008 | LT 24.12.2008 |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | | | | |
| LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 | | | (11) 1 702 975 | (51) C11D 3/37 |
| PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 | | | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 | | | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 |
| SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | | | BG 09.10.2008 | DK 09.07.2008 |
| | | | | EE 09.07.2008 | FI 09.07.2008 |
| | | | | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 |
| (11) 1 702 810 | (51) B60R 21/015 | | | LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 |
| (84) BE 31.03.2008 | (84) BG 12.06.2008 | | | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 |
| CZ 12.03.2008 | DK 12.03.2008 | | | | |
| EE 12.03.2008 | FI 12.03.2008 | | | (11) 1 703 032 | (51) E03F 5/04 |
| IE 12.03.2008 | IS 12.07.2008 | | | (84) BG 12.06.2008 | (84) CZ 12.03.2008 |
| LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 | | | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 |
| MC 31.03.2008 | NL 12.03.2008 | | | FI 12.03.2008 | IE 12.03.2008 |
| PL 12.03.2008 | RO 12.03.2008 | | | IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 |
| SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | | | LV 12.03.2008 | PT 14.08.2008 |
| | | | | RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 |
| | | | | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 |
| (11) 1 702 828 | (51) B62D 1/184 | | | | |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | | | (11) 1 703 056 | (51) E05D 7/00 |
| SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | | | (84) AT 11.06.2008 | (84) BG 11.09.2008 |
| NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | | | CZ 11.06.2008 | DK 11.06.2008 |
| ES 23.02.2009 | IS 12.03.2009 | | | | |
| LT 12.11.2008 | | | | | |
| | | (11) 1 702 881 | (51) B67D 5/50 | | |
| | | (84) BG 23.07.2008 | (84) CZ 23.04.2008 | | |
| | | DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | | |
| | | ES 03.08.2008 | FI 23.04.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| EE 11.06.2008 | FI 11.06.2008 | BG 14.02.2008 | CZ 14.11.2007 | GR 11.01.2008 | IE 10.10.2007 |
| IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 | DK 14.11.2007 | EE 14.11.2007 | IS 10.02.2008 | LT 10.10.2007 |
| LV 11.06.2008 | NL 11.06.2008 | FI 14.11.2007 | GR 15.02.2008 | LV 10.10.2007 | MC 28.02.2008 |
| PL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 | IE 14.11.2007 | IS 14.03.2008 | NL 10.10.2007 | PL 10.10.2007 |
| RO 11.06.2008 | SE 11.09.2008 | LT 14.11.2007 | LV 14.11.2007 | PT 10.03.2008 | RO 10.10.2007 |
| SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 | MC 31.01.2008 | NL 14.11.2007 | SE 10.01.2008 | SK 10.10.2007 |
| (11) 1 703 060 | (51) E05F 5/02 | PL 14.11.2007 | PT 14.04.2008 | (11) 1 703 403 | (51) G06F 11/34 |
| (84) BE 30.01.2008 | (84) BG 30.04.2008 | RO 14.11.2007 | SE 14.02.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 |
| CH 30.01.2008 | CZ 30.01.2008 | SI 14.11.2007 | SK 14.11.2007 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 |
| DK 30.01.2008 | EE 30.01.2008 | (11) 1 703 205 | (51) F23L 9/02 | PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| FI 30.01.2008 | IE 10.03.2008 | (84) SI 05.11.2008 | (84) LV 05.11.2008 | FI 26.11.2008 | IS 26.03.2009 |
| IS 30.05.2008 | LI 30.01.2008 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | LT 26.11.2008 | |
| LT 30.01.2008 | LV 30.01.2008 | ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 | | |
| MC 31.03.2008 | NL 30.01.2008 | LT 05.11.2008 | | (11) 1 703 421 | (51) G06F 17/30 |
| PL 30.01.2008 | PT 30.06.2008 | (11) 1 703 219 | (51) F24F 3/16 | (84) AT 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 |
| RO 30.01.2008 | SE 30.04.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | LV 08.10.2008 | BG 08.01.2009 |
| SI 30.01.2008 | SK 30.01.2008 | RO 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 |
| | | DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | FI 08.10.2008 | IS 08.02.2009 |
| (11) 1 703 077 | (51) E21C 35/197 | ES 13.10.2008 | FI 02.07.2008 | LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 |
| (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | IE 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | (11) 1 703 480 | (51) G08B 21/06 |
| AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 | LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 |
| NL 17.09.2008 | RO 17.09.2008 | NL 02.07.2008 | PT 02.12.2008 | | |
| BE 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | SI 02.07.2008 | | (11) 1 703 496 | (51) G11B 5/858 |
| ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 | | | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 |
| IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | (11) 1 703 220 | (51) F24F 6/18 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 |
| LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | (84) BG 23.07.2008 | (84) CZ 23.04.2008 | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 |
| | | DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | LT 03.12.2008 | |
| (11) 1 703 145 | (51) F16B 7/18 | ES 03.08.2008 | FI 23.04.2008 | | |
| (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | IE 23.04.2008 | IS 23.08.2008 | (11) 1 703 527 | (51) H01F 1/26 |
| BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 |
| DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 | | |
| FI 14.05.2008 | IS 14.09.2008 | PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 | (11) 1 703 580 | (51) H01M 8/24 |
| LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 | SE 23.07.2008 | SI 23.04.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) NL 10.12.2008 |
| NL 14.05.2008 | PL 14.05.2008 | SK 23.04.2008 | | | |
| PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 | | | (11) 1 703 592 | (51) H01R 4/06 |
| SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 | | | (84) AT 27.02.2008 | (84) BE 28.02.2008 |
| SK 14.05.2008 | | | | BG 03.01.2008 | CZ 03.10.2007 |
| | | | | DK 03.10.2007 | EE 03.10.2007 |
| (11) 1 703 153 | (51) F16C 33/10 | (11) 1 703 267 | (51) G01K 13/00 | FR 18.07.2008 | GB 03.10.2007 |
| (84) NL 17.09.2008 | | (84) NL 21.01.2009 | | GR 04.01.2008 | IE 03.10.2007 |
| | | | | IS 03.02.2008 | LT 03.10.2007 |
| (11) 1 703 156 | (51) F16D 1/04 | (11) 1 703 286 | (51) G01P 1/02 | LV 03.10.2007 | MC 28.02.2008 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) BG 14.08.2008 | (84) CZ 14.05.2008 | PL 03.10.2007 | PT 03.03.2008 |
| RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | RO 03.10.2007 | SE 03.01.2008 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 | SK 03.10.2007 | |
| ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | IE 14.05.2008 | IS 14.09.2008 | | |
| IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 | | |
| LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | NL 14.05.2008 | PL 14.05.2008 | | |
| NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 | | |
| SI 16.07.2008 | | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | | |
| | | | | | |
| (11) 1 703 168 | (51) F16G 13/16 | (11) 1 703 308 | (51) G02B 6/42 | (11) 1 703 604 | (51) H02G 3/08 |
| (84) BG 14.08.2008 | (84) CZ 14.05.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (84) AT 03.09.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 |
| DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 |
| FI 14.05.2008 | IE 14.05.2008 | BG 03.12.2008 | CZ 03.09.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 |
| LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 | IE 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 |
| PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 |
| RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 | NL 03.09.2008 | PL 14.05.2008 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 |
| SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | | RO 21.05.2008 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 |
| | | | SI 21.05.2008 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 |
| | | | | | |
| (11) 1 703 179 | (51) F16H 61/12 | (11) 1 703 330 | (51) G03F 7/32 | (11) 1 703 616 | (51) H02K 5/136 |
| (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| PT 24.02.2009 | NL 24.09.2008 | SI 19.11.2008 | LV 19.11.2008 | PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 |
| RO 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | BG 03.12.2008 | FI 03.09.2008 |
| ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 | ES 01.03.2009 | IS 19.03.2009 | IE 03.09.2008 | IS 03.01.2009 |
| SI 24.09.2008 | | LT 19.11.2008 | | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 |
| | | | | SI 03.09.2008 | |
| | | | | | |
| (11) 1 703 184 | (51) F16K 15/14 | (11) 1 703 344 | (51) G05B 17/02 | (11) 1 703 629 | (51) H02P 21/00 |
| (84) AT 12.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 | (84) AT 09.02.2008 | (84) BE 28.02.2008 | (84) PT 30.03.2009 | (84) SI 29.10.2008 |
| | | BG 10.01.2008 | CZ 10.10.2007 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 |
| | | DK 10.10.2007 | EE 10.10.2007 | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 |
| | | ES 21.01.2008 | FI 10.10.2007 | ES 09.02.2009 | FI 29.10.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 | IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 |
| (11) 1 703 660 | (51) H04L 7/02 | LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | ES 24.05.2008 | FI 13.02.2008 |
| (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 | NL 30.07.2008 | PT 30.12.2008 | IE 13.02.2008 | IS 13.06.2008 |
| BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 | SI 30.07.2008 | | LT 13.02.2008 | LV 13.02.2008 |
| DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | (11) 1 704 766 | (51) A01D 34/00 | MC 31.03.2008 | NL 13.02.2008 |
| IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 | PL 13.02.2008 | PT 14.07.2008 |
| LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | RO 13.02.2008 | SE 13.05.2008 |
| PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | LT 24.12.2008 | | SI 13.02.2008 | SK 13.02.2008 |
| RO 21.05.2008 | SI 21.05.2008 | | | | |
| SK 21.05.2008 | | | | | |
| (11) 1 703 661 | (51) H04L 7/02 | (11) 1 704 767 | (51) A01D 41/127 | (11) 1 704 852 | (51) A61K 8/60 |
| (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BG 21.08.2008 |
| SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | CZ 21.05.2008 | DK 21.05.2008 |
| NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | EE 21.05.2008 | FI 21.05.2008 |
| PL 15.10.2008 | IS 15.02.2009 | IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | IE 21.05.2008 | IS 21.09.2008 |
| LT 15.10.2008 | | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 |
| | | NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 | NL 21.05.2008 | PL 21.05.2008 |
| | | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 | PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 |
| | | SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 |
| | | SK 26.03.2008 | | SK 21.05.2008 | |
| (11) 1 703 694 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 704 779 | (51) A01M 1/20 | (11) 1 704 882 | (51) A61M 1/34 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) AT 31.10.2007 | (84) BE 31.10.2007 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 |
| AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | BG 31.01.2008 | CH 31.10.2007 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 |
| BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | CZ 31.10.2007 | DK 31.10.2007 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | EE 31.10.2007 | FI 31.10.2007 | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 |
| ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | IE 23.06.2008 | IS 29.02.2008 | IE 20.08.2008 | IS 20.12.2008 |
| IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | LI 31.10.2007 | LT 31.10.2007 | LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 |
| LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 | MC 30.06.2008 | NL 31.10.2007 | NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 |
| PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | PL 31.10.2007 | PT 31.03.2008 | | |
| | | RO 31.10.2007 | SE 31.01.2008 | (11) 1 704 899 | (51) A63B 3/00 |
| | | SI 31.10.2007 | SK 31.10.2007 | (84) AT 23.04.2008 | (84) BE 23.04.2008 |
| | | | | BG 23.07.2008 | CZ 23.04.2008 |
| | | | | DE 24.07.2008 | DK 23.04.2008 |
| | | | | EE 23.04.2008 | FI 23.04.2008 |
| | | | | IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 |
| | | | | LV 23.04.2008 | NL 23.04.2008 |
| | | | | PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 |
| | | | | RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 |
| | | | | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 |
| (11) 1 703 778 | (51) H05B 33/10 | (11) 1 704 786 | (51) A24C 5/34 | (11) 1 704 924 | (51) B05B 13/04 |
| (84) AT 12.09.2007 | (84) BE 12.09.2007 | (84) AT 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (84) BG 23.07.2008 | (84) CZ 23.04.2008 |
| CH 12.09.2007 | CZ 12.09.2007 | LV 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 |
| DK 12.09.2007 | EE 12.09.2007 | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | FI 23.04.2008 | IE 23.04.2008 |
| ES 23.12.2007 | FI 12.09.2007 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 |
| GR 13.12.2007 | LI 12.09.2007 | | | LV 23.04.2008 | NL 23.04.2008 |
| NL 12.09.2007 | PL 12.09.2007 | | | PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 |
| PT 12.02.2008 | RO 12.09.2007 | | | RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 |
| SE 12.12.2007 | SK 12.09.2007 | | | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 |
| | | | | | |
| (11) 1 703 784 | (51) H05K 13/04 | (11) 1 704 792 | (51) A45D 20/12 | (11) 1 704 928 | (51) B05D 7/00 |
| (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (84) AT 28.05.2008 | (84) BG 28.08.2008 |
| RO 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | CZ 28.05.2008 | DK 28.05.2008 |
| DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | EE 28.05.2008 | ES 08.09.2008 |
| ES 13.10.2008 | FI 02.07.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | FI 28.05.2008 | IS 28.09.2008 |
| IE 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 |
| LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 |
| PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 | LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 |
| | | SI 27.08.2008 | | | |
| (11) 1 704 762 | (51) A01C 7/04 | (11) 1 704 804 | (51) A47J 45/06 | (11) 1 704 948 | (51) B22D 19/16 |
| (84) BE 31.03.2008 | (84) BG 05.06.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (84) AT 16.04.2008 | (84) BG 16.07.2008 |
| EE 05.03.2008 | ES 16.06.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | CZ 16.04.2008 | DE 17.07.2008 |
| FI 05.03.2008 | FR 31.03.2008 | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 |
| IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 | BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | ES 27.07.2008 | FI 16.04.2008 |
| LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | IE 16.04.2008 | IS 16.08.2008 |
| MC 31.03.2008 | PT 05.08.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | LT 16.04.2008 | LV 16.04.2008 |
| RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 |
| SI 05.03.2008 | | | | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 |
| | | | | SK 28.05.2008 | |
| (11) 1 704 763 | (51) A01C 7/04 | (11) 1 704 813 | (51) A61B 3/103 | (11) 1 704 948 | (51) B22D 19/16 |
| (84) BG 02.07.2008 | (84) EE 02.04.2008 | (84) AT 30.04.2008 | (84) BE 30.04.2008 | (84) AT 16.04.2008 | (84) BG 16.07.2008 |
| ES 13.07.2008 | FI 02.04.2008 | BG 30.07.2008 | CZ 30.04.2008 | CZ 16.04.2008 | DE 17.07.2008 |
| IE 02.04.2008 | IS 02.08.2008 | DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 | DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 |
| LT 02.04.2008 | LV 02.04.2008 | FI 30.04.2008 | IS 30.08.2008 | ES 27.07.2008 | FI 16.04.2008 |
| PT 03.09.2008 | RO 02.04.2008 | LT 30.04.2008 | LV 30.04.2008 | IE 16.04.2008 | IS 16.08.2008 |
| SE 02.07.2008 | SI 02.04.2008 | PL 30.04.2008 | PT 30.09.2008 | LT 16.04.2008 | LV 16.04.2008 |
| | | RO 30.04.2008 | SE 31.07.2008 | PL 16.04.2008 | PT 16.09.2008 |
| | | SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 | RO 16.04.2008 | SE 16.07.2008 |
| | | | | SI 16.04.2008 | SK 16.04.2008 |
| (11) 1 704 764 | (51) A01C 7/04 | (11) 1 704 851 | (51) A61K 8/365 | | |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (84) AT 13.02.2008 | (84) BE 31.03.2008 | | |
| RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | BG 13.05.2008 | CZ 13.02.2008 | | |
| DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | | | | |
| ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 704 967 | (51) B24D 13/04 | (11) 1 705 124 | (51) B65D 1/02 | LT 01.10.2008 | SI 01.10.2008 |
| (84) AT 09.04.2008 | (84) BE 09.04.2008 | (84) AT 19.12.2007 | (84) BE 19.12.2007 | (11) 1 705 229 | (51) C09D 11/00 |
| BG 09.07.2008 | CZ 09.04.2008 | BG 19.03.2008 | CZ 19.12.2007 | (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 |
| DK 09.04.2008 | EE 09.04.2008 | DK 19.12.2007 | EE 19.12.2007 | PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 |
| FI 09.04.2008 | IS 09.08.2008 | FI 19.12.2007 | IE 13.03.2008 | LV 22.10.2008 | NL 22.10.2008 |
| LT 09.04.2008 | LV 09.04.2008 | IS 19.04.2008 | LT 19.12.2007 | BG 22.01.2009 | PL 22.10.2008 |
| NL 09.04.2008 | PT 09.09.2008 | LV 19.12.2007 | MC 31.03.2008 | ES 02.02.2009 | IS 22.02.2009 |
| RO 09.04.2008 | SE 09.07.2008 | PL 19.12.2007 | PT 19.05.2008 | LT 22.10.2008 | |
| SI 09.04.2008 | SK 09.04.2008 | RO 19.12.2007 | SE 19.03.2008 | | |
| | | SI 19.12.2007 | SK 19.12.2007 | (11) 1 705 241 | (51) C11D 17/00 |
| (11) 1 704 971 | (51) B26D 5/00 | (11) 1 705 125 | (51) B65D 5/52 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 |
| RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 | RO 13.08.2008 | BG 13.11.2008 |
| EE 09.07.2008 | FI 09.07.2008 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | DK 13.08.2008 | FI 13.08.2008 |
| IE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 |
| LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | LT 05.11.2008 | | LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 |
| PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | | | SI 13.08.2008 | |
| (11) 1 704 973 | (51) B26D 7/01 | (11) 1 705 132 | (51) B65D 77/04 | (11) 1 705 252 | (51) C12P 41/00 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | (84) PT 16.03.2009 | (84) SI 15.10.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 |
| EE 09.07.2008 | FI 09.07.2008 | BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| IE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | ES 26.01.2009 | FI 15.10.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 |
| LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 |
| PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | | | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 |
| (11) 1 704 974 | (51) B27L 1/08 | (11) 1 705 133 | (51) B65D 83/00 | LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 |
| LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 | LV 08.10.2008 | NL 08.10.2008 | | |
| PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 | (11) 1 705 272 | (51) D03C 3/36 |
| IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | ES 19.01.2009 | IS 08.02.2009 | (84) AT 30.04.2008 | (84) BG 30.07.2008 |
| | | LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | CZ 30.04.2008 | DK 30.04.2008 |
| (11) 1 705 018 | (51) B41J 2/175 | (11) 1 705 140 | (51) B65H 9/16 | EE 30.04.2008 | ES 10.08.2008 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | FI 30.04.2008 | IS 30.08.2008 |
| AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | LT 30.04.2008 | LV 30.04.2008 |
| RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | NL 30.04.2008 | PL 30.04.2008 |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | PT 30.09.2008 | RO 30.04.2008 |
| ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | SE 31.07.2008 | SI 30.04.2008 |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | SK 30.04.2008 | |
| LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | | |
| SI 20.08.2008 | | | | (11) 1 705 280 | (51) D05B 83/00 |
| | | (11) 1 705 145 | (51) B65H 35/00 | (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 |
| (11) 1 705 023 | (51) B41J 11/48 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | BG 28.08.2008 | CZ 28.05.2008 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 |
| AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 |
| BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | FI 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | LV 28.05.2008 | NL 28.05.2008 |
| ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 |
| IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 |
| LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | SI 09.07.2008 | | SK 28.05.2008 | |
| PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | | | (11) 1 705 290 | (51) E01C 7/30 |
| (11) 1 705 086 | (51) B60S 1/08 | (11) 1 705 149 | (51) B67B 7/18 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 |
| (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 |
| PT 10.02.2009 | NL 10.09.2008 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 |
| RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | | | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 |
| ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | (11) 1 705 173 | (51) C07C 233/00 | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 |
| IE 10.09.2008 | IS 10.01.2009 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 |
| LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 | LV 23.07.2008 | PT 23.12.2008 |
| PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | EE 07.05.2008 | FI 07.05.2008 | SI 23.07.2008 | |
| | | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | | |
| | | LV 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | (11) 1 705 385 | (51) F16B 5/04 |
| (11) 1 705 092 | (51) B61D 17/10 | PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | (84) PT 23.03.2009 | (84) SI 22.10.2008 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | LV 22.10.2008 | BG 22.01.2009 |
| PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 | | | IS 22.02.2009 | LT 22.10.2008 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | (11) 1 705 210 | (51) C08J 3/075 | | |
| FI 27.08.2008 | IE 27.08.2008 | (84) NL 21.01.2009 | | (11) 1 705 387 | (51) F16B 15/08 |
| IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | | | (84) SI 07.01.2009 | |
| LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 | (11) 1 705 222 | (51) C08K 5/5465 | | |
| SI 27.08.2008 | | (84) FI 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 | (11) 1 705 494 | (51) G01R 33/38 |
| | | LV 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | (84) AT 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 |
| | | PL 01.10.2008 | IS 01.02.2009 | LV 01.10.2008 | NL 01.10.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 | (11) 1 705 971 | (51) H05K 3/34 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 |
| FI 01.10.2008 | IS 01.02.2009 | (84) AT 31.10.2007 | (84) BE 31.10.2007 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 |
| LT 01.10.2008 | SI 01.10.2008 | BG 31.01.2008 | CH 31.10.2007 | (11) 1 707 136 | (51) A61B 17/34 |
| (11) 1 705 640 | (51) G10H 1/00 | CZ 31.10.2007 | DK 31.10.2007 | (84) AT 30.04.2008 | (84) BE 30.04.2008 |
| (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | EE 31.10.2007 | ES 11.02.2008 | BG 30.07.2008 | CZ 30.04.2008 |
| BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | GR 01.02.2008 | IE 23.06.2008 | DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 |
| DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | IS 29.02.2008 | LI 31.10.2007 | ES 10.08.2008 | FI 30.04.2008 |
| ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 | LT 31.10.2007 | MC 30.06.2008 | IS 30.08.2008 | LT 30.04.2008 |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | NL 31.10.2007 | PL 31.10.2007 | LV 30.04.2008 | NL 30.04.2008 |
| LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 | PT 31.03.2008 | RO 31.10.2007 | PL 30.04.2008 | PT 30.09.2008 |
| PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 | SE 31.01.2008 | SI 31.10.2007 | RO 30.04.2008 | SE 31.07.2008 |
| RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 | SK 31.10.2007 | | SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 |
| SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | | | | |
| (11) 1 705 745 | (51) H01Q 1/12 | (11) 1 706 653 | (51) F16B 13/14 | (11) 1 707 137 | (51) A61B 17/34 |
| (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | (84) BG 12.03.2008 | (84) EE 12.12.2007 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 |
| SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | FI 12.12.2007 | GR 13.03.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 |
| NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | IS 12.04.2008 | LT 12.12.2007 | RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 |
| PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | LV 12.12.2007 | PT 12.05.2008 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 |
| FI 15.10.2008 | IS 15.02.2009 | RO 12.12.2007 | SE 12.03.2008 | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 |
| LT 15.10.2008 | | SI 12.12.2007 | SK 12.12.2007 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 |
| (11) 1 705 763 | (51) H01S 5/125 | (11) 1 707 060 | (51) A23L 1/00 | LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 |
| (84) FI 01.10.2008 | (84) AT 01.10.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | SI 20.08.2008 | |
| PT 02.03.2009 | LV 01.10.2008 | RO 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | (11) 1 707 158 | (51) A61F 2/46 |
| NL 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | EE 02.07.2008 | FI 02.07.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 |
| PL 01.10.2008 | ES 12.01.2009 | IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 |
| IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 | LV 02.07.2008 | PT 02.12.2008 | RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 |
| SI 01.10.2008 | | SI 02.07.2008 | | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 |
| (11) 1 705 823 | (51) H04L 1/06 | (11) 1 707 072 | (51) A45D 40/26 | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 |
| (84) FI 01.10.2008 | | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | MC 30.09.2008 | NL 20.08.2008 |
| | | SI 05.11.2008 | NL 05.11.2008 | SI 20.08.2008 | |
| (11) 1 705 850 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 707 075 | (51) A47B 3/08 | (11) 1 707 159 | (51) A61F 2/46 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | (84) BG 09.07.2008 | (84) CZ 09.04.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 |
| | | EE 09.04.2008 | IE 09.04.2008 | SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 |
| (11) 1 705 872 | (51) H04L 29/08 | IS 09.08.2008 | LT 09.04.2008 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 | LV 09.04.2008 | NL 09.04.2008 | ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 |
| LV 24.12.2008 | NL 24.12.2008 | PL 09.04.2008 | PT 09.09.2008 | LT 05.11.2008 | |
| PL 24.12.2008 | LT 24.12.2008 | RO 09.04.2008 | SI 09.04.2008 | (11) 1 707 160 | (51) A61F 2/46 |
| | | SK 09.04.2008 | | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 |
| (11) 1 705 873 | (51) H04L 29/12 | (11) 1 707 081 | (51) A47C 27/06 | (11) 1 707 181 | (51) A61K 8/34 |
| (84) BE 04.06.2008 | (84) BG 04.09.2008 | (84) BG 02.07.2008 | (84) CZ 02.04.2008 | (84) LV 01.10.2008 | (84) NL 01.10.2008 |
| CZ 04.06.2008 | DK 04.06.2008 | DK 02.04.2008 | EE 02.04.2008 | BG 01.01.2009 | FI 01.10.2008 |
| EE 04.06.2008 | ES 15.09.2008 | FI 02.04.2008 | IE 02.04.2008 | IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 |
| IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 | IS 02.08.2008 | LT 02.04.2008 | SI 01.10.2008 | |
| LV 04.06.2008 | PL 04.06.2008 | LV 02.04.2008 | PL 02.04.2008 | (11) 1 707 184 | (51) A61K 8/34 |
| PT 04.11.2008 | RO 04.06.2008 | RO 02.04.2008 | SE 02.07.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 |
| SE 04.09.2008 | SI 04.06.2008 | SI 02.04.2008 | SK 02.04.2008 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| SK 04.06.2008 | | | | PL 05.11.2008 | FI 05.11.2008 |
| (11) 1 705 890 | (51) H04M 17/00 | (11) 1 707 110 | (51) A61B 5/00 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) PT 23.03.2009 | (84) SI 22.10.2008 | (11) 1 707 220 | (51) A61L 2/22 |
| AT 20.08.2008 | RO 20.08.2008 | LV 22.10.2008 | NL 22.10.2008 | (84) AT 20.02.2008 | (84) BE 20.02.2008 |
| BG 20.11.2008 | LT 20.08.2008 | BG 22.01.2009 | PL 22.10.2008 | BG 20.05.2008 | CZ 20.02.2008 |
| LV 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | FI 22.10.2008 | IS 22.02.2009 | DK 20.02.2008 | EE 20.02.2008 |
| (11) 1 705 913 | (51) H04N 7/15 | (11) 1 707 125 | (51) A61B 8/12 | ES 31.05.2008 | FI 20.02.2008 |
| (84) AT 20.08.2008 | (84) PT 20.01.2009 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 | IE 27.03.2008 | IS 20.06.2008 |
| BE 20.08.2008 | DK 20.08.2008 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 | LT 20.02.2008 | LV 20.02.2008 |
| ES 01.12.2008 | MC 31.10.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | MC 31.03.2008 | NL 20.02.2008 |
| | | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | PL 20.02.2008 | PT 21.07.2008 |
| (11) 1 705 945 | (51) H04Q 7/38 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | RO 20.02.2008 | SE 20.05.2008 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 | SI 20.02.2008 | SK 20.02.2008 |
| AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | (11) 1 707 222 | (51) A61L 2/28 |
| RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 |
| ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | | | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 |
| IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | | | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 |
| LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 | | | | |
| SI 27.08.2008 | | | | | |

| | | | | |
|--|---------------|---|---------------|--|
| FI 06.08.2008 | IS 06.12.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | LT 17.12.2008 |
| LT 06.08.2008 | LV 06.08.2008 | FI 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | (11) 1 707 700 (51) E04B 2/76 |
| SI 06.08.2008 | | LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | (84) NL 14.01.2009 |
| (11) 1 707 246 (51) A63B 71/14 | | NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | (11) 1 707 706 (51) E04H 4/00 |
| (84) CZ 09.07.2008 (84) SK 09.07.2008 | | SI 09.07.2008 | | (84) AT 12.11.2008 (84) SI 12.11.2008 |
| AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | (11) 1 707 498 (51) B65D 81/26 | | LV 12.11.2008 (84) NL 12.11.2008 |
| BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | (84) CZ 23.07.2008 (84) SK 23.07.2008 | | PL 12.11.2008 ES 23.02.2009 |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | IS 12.03.2009 LT 12.11.2008 |
| ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | |
| IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | (11) 1 707 713 (51) E05B 65/08 |
| LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | FI 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | (84) AT 14.05.2008 (84) BG 14.08.2008 |
| PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | CZ 14.05.2008 DK 14.05.2008 |
| (11) 1 707 274 (51) B05B 7/24 | | SI 23.07.2008 | | EE 14.05.2008 ES 25.08.2008 |
| (84) SI 10.12.2008 (84) NL 10.12.2008 | | | | FI 14.05.2008 IE 14.05.2008 |
| (11) 1 707 283 (51) B21B 45/08 | | (11) 1 707 503 (51) B65D 85/68 | | IS 14.09.2008 LT 14.05.2008 |
| (84) CZ 24.09.2008 (84) SK 24.09.2008 | | (84) CZ 30.07.2008 (84) SK 30.07.2008 | | LV 14.05.2008 NL 14.05.2008 |
| PT 24.02.2009 | NL 24.09.2008 | BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | PL 14.05.2008 PT 14.10.2008 |
| RO 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | RO 14.05.2008 SE 14.08.2008 |
| ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 | ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 | SI 14.05.2008 SK 14.05.2008 |
| IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | |
| LV 24.09.2008 | SI 24.09.2008 | LV 30.07.2008 | NL 30.07.2008 | (11) 1 707 728 (51) E06B 1/62 |
| | | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | (84) BG 16.07.2008 (84) DK 16.04.2008 |
| (11) 1 707 296 (51) B23K 9/173 | | | | EE 16.04.2008 ES 27.07.2008 |
| (84) CZ 13.08.2008 (84) SK 13.08.2008 | | (11) 1 707 522 (51) B65H 45/18 | | FI 16.04.2008 IE 16.04.2008 |
| PT 13.01.2009 | BG 13.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 (84) LV 26.11.2008 | | IS 16.08.2008 LT 16.04.2008 |
| DK 13.08.2008 | ES 24.11.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | LV 16.04.2008 PT 16.09.2008 |
| IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | RO 16.04.2008 SE 16.07.2008 |
| LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | SI 16.04.2008 SK 16.04.2008 |
| NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | | | |
| (11) 1 707 406 (51) B60C 23/04 | | (11) 1 707 574 (51) C07K 14/435 | | (11) 1 707 734 (51) E06B 9/40 |
| (84) BG 16.07.2008 (84) CZ 16.04.2008 | | (84) FI 05.11.2008 (84) AT 05.11.2008 | | (84) BG 12.03.2008 (84) CZ 12.12.2007 |
| DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 | SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 | DK 12.12.2007 EE 12.12.2007 |
| ES 27.07.2008 | FI 16.04.2008 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | FI 12.12.2007 IE 04.02.2008 |
| IE 16.04.2008 | IS 16.08.2008 | ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 | IS 12.04.2008 LT 12.12.2007 |
| LT 16.04.2008 | LV 16.04.2008 | LT 05.11.2008 | | LV 12.12.2007 MC 28.02.2008 |
| NL 16.04.2008 | PL 16.04.2008 | | | NL 12.12.2007 PL 12.12.2007 |
| PT 16.09.2008 | RO 16.04.2008 | (11) 1 707 647 (51) C23C 8/32 | | PT 12.05.2008 RO 12.12.2007 |
| SE 16.07.2008 | SI 16.04.2008 | (84) AT 12.03.2008 (84) BE 30.04.2008 | | SE 12.03.2008 SI 12.12.2007 |
| SK 16.04.2008 | | BG 12.06.2008 | CZ 12.03.2008 | |
| | | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | (11) 1 707 832 (51) F16C 33/64 |
| | | ES 23.06.2008 | FI 12.03.2008 | (84) AT 19.12.2007 (84) BE 30.04.2008 |
| | | IE 12.03.2008 | IS 12.07.2008 | BG 19.03.2008 CZ 19.12.2007 |
| | | LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 | DK 19.12.2007 EE 19.12.2007 |
| | | MC 30.04.2008 | NL 12.03.2008 | ES 30.03.2008 FI 19.12.2007 |
| | | PL 12.03.2008 | PT 14.08.2008 | GB 19.12.2007 GR 20.03.2008 |
| | | RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | IE 19.12.2007 IS 19.04.2008 |
| | | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | LT 19.12.2007 LV 19.12.2007 |
| | | | | MC 30.04.2008 NL 19.12.2007 |
| | | (11) 1 707 659 (51) D05B 65/06 | | PL 19.12.2007 PT 19.05.2008 |
| | | (84) CZ 09.07.2008 (84) SK 09.07.2008 | | RO 19.12.2007 SE 19.03.2008 |
| | | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | SI 19.12.2007 SK 19.12.2007 |
| | | BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | |
| | | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | (11) 1 707 847 (51) F16H 3/74 |
| | | ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | (84) AT 10.09.2008 (84) PT 10.02.2009 |
| | | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | BE 10.09.2008 ES 21.12.2008 |
| | | LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | |
| | | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | |
| | | | | (11) 1 707 848 (51) F16H 3/74 |
| | | (11) 1 707 662 (51) D06F 37/30 | | (84) AT 13.08.2008 (84) PT 13.01.2009 |
| | | (84) AT 07.05.2008 (84) BE 07.05.2008 | | BE 13.08.2008 DK 13.08.2008 |
| | | BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | ES 24.11.2008 FI 13.08.2008 |
| | | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | |
| | | FI 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | (11) 1 707 861 (51) F16L 13/14 |
| | | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | (84) BG 28.08.2008 (84) CZ 28.05.2008 |
| | | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | DK 28.05.2008 EE 28.05.2008 |
| | | | | FI 28.05.2008 IE 28.05.2008 |
| | | (11) 1 707 670 (51) D21F 1/32 | | LT 28.05.2008 NL 28.05.2008 |
| | | (84) SI 17.12.2008 (84) LV 17.12.2008 | | LV 28.05.2008 NL 28.05.2008 |
| | | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | PT 28.10.2008 RO 28.05.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 |
| SK 28.05.2008 | | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | (11) 1 709 055 | (51) G07F 9/6571 |
| (11) 1 707 863 | (51) F16L 37/34 | LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 |
| RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 |
| DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 |
| ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | (11) 1 708 298 | (51) H01M 4/50 | IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 |
| IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | (84) AT 05.12.2007 | (84) CH 05.12.2007 | LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 |
| LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | DK 05.12.2007 | ES 16.03.2008 | NL 30.07.2008 | PT 30.12.2008 |
| PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | FI 05.12.2007 | FR 03.10.2008 | SI 30.07.2008 | |
| (11) 1 707 871 | (51) F21V 1/08 | GR 06.03.2008 | LI 05.12.2007 | (11) 1 709 611 | (51) G08G 5/06 |
| (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | MC 31.08.2008 | NL 05.12.2007 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 |
| PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 | PT 05.05.2008 | SE 05.03.2008 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 |
| NL 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | (11) 1 708 335 | (51) H02J 7/00 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 |
| PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 |
| IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 |
| SI 08.10.2008 | | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | NL 21.05.2008 | PL 21.05.2008 |
| (11) 1 707 891 | (51) F24F 11/00 | BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 |
| (84) AT 23.04.2008 | (84) BE 23.04.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 |
| BG 23.07.2008 | CZ 23.04.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | SK 21.05.2008 | |
| DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | (11) 1 709 860 | (51) A01D 43/08 |
| ES 03.08.2008 | FI 23.04.2008 | (11) 1 708 434 | (51) H04L 12/56 | (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 |
| IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 |
| LV 23.04.2008 | NL 23.04.2008 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 |
| PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 | PL 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 |
| RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 | LT 26.11.2008 | | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 |
| SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 | (11) 1 708 441 | (51) H04L 12/56 | NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 |
| (11) 1 707 913 | (51) F41H 5/04 | (84) AT 18.06.2008 | (84) BE 18.06.2008 | PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | BG 18.09.2008 | CZ 18.06.2008 | SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 |
| AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | SK 07.05.2008 | |
| BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 | (11) 1 709 862 | (51) A01F 15/14 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | (84) AT 16.04.2008 | (84) BG 16.07.2008 |
| ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | LV 18.06.2008 | NL 18.06.2008 | CZ 16.04.2008 | DK 16.04.2008 |
| IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 | EE 16.04.2008 | ES 27.07.2008 |
| LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 | RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 | FI 16.04.2008 | IS 16.08.2008 |
| PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 | LT 16.04.2008 | LV 16.04.2008 |
| (11) 1 708 062 | (51) G05B 19/418 | (11) 1 708 458 | (51) H04L 29/06 | NL 16.04.2008 | PL 16.04.2008 |
| (84) FI 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 | (84) AT 10.10.2007 | (84) BE 31.03.2008 | PT 16.09.2008 | RO 16.04.2008 |
| LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 | BG 10.01.2008 | CZ 10.10.2007 | SE 16.07.2008 | SI 16.04.2008 |
| PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | DK 10.10.2007 | EE 10.10.2007 | SK 16.04.2008 | |
| IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 | FI 10.10.2007 | FR 31.03.2008 | (11) 1 709 863 | (51) A01G 9/12 |
| (11) 1 708 070 | (51) G05F 1/67 | GR 11.01.2008 | IE 10.10.2007 | (84) BG 12.06.2008 | (84) DK 12.03.2008 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | IS 10.02.2008 | LT 10.10.2007 | EE 12.03.2008 | FI 12.03.2008 |
| BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | LV 10.10.2007 | MC 31.03.2008 | IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | NL 10.10.2007 | PL 10.10.2007 | LV 12.03.2008 | MC 30.06.2008 |
| FI 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | PT 10.03.2008 | RO 10.10.2007 | PL 12.03.2008 | PT 14.08.2008 |
| LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | SE 10.01.2008 | SK 10.10.2007 | RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 |
| NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | (11) 1 708 534 | (51) H04Q 7/38 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 |
| PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | (84) AT 23.04.2008 | (84) BE 23.04.2008 | (11) 1 709 895 | (51) A47J 39/00 |
| SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | BG 23.07.2008 | CZ 23.04.2008 | (84) AT 20.02.2008 | (84) BG 20.05.2008 |
| SK 07.05.2008 | | DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | CZ 20.02.2008 | DK 20.02.2008 |
| (11) 1 708 173 | (51) G10L 19/02 | ES 03.08.2008 | IS 23.08.2008 | EE 20.02.2008 | ES 31.05.2008 |
| (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 | FI 20.02.2008 | IE 20.03.2008 |
| AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 | IS 20.06.2008 | LT 20.02.2008 |
| RO 10.09.2008 | BE 10.09.2008 | RO 23.04.2008 | SI 23.04.2008 | LV 20.02.2008 | MC 31.03.2008 |
| BG 10.12.2008 | ES 21.12.2008 | SK 23.04.2008 | | NL 20.02.2008 | PL 20.02.2008 |
| FI 10.09.2008 | IS 10.01.2009 | (11) 1 708 605 | (51) A47L 13/17 | PT 21.07.2008 | RO 20.02.2008 |
| LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | SE 20.05.2008 | SI 20.02.2008 |
| SI 10.09.2008 | | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | SK 20.02.2008 | |
| (11) 1 708 203 | (51) G11C 16/22 | BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | (11) 1 709 927 | (51) A61C 1/00 |
| (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 |
| BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 | FI 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 |
| DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 |
| | | MC 30.09.2008 | NL 23.07.2008 | IE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | LV 16.07.2008 | PT 16.12.2008 |
| NL 25.06.2008 | PL 25.06.2008 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | SI 16.07.2008 | |
| PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 | LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | (11) 1 710 348 | (51) E01B 29/06 |
| SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 | SI 20.08.2008 | | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 |
| SK 25.06.2008 | | | | LV 31.12.2008 | |
| (11) 1 709 950 | (51) A61G 11/00 | (11) 1 710 162 | (51) B65B 51/30 | (11) 1 710 360 | (51) E03C 1/308 |
| (84) DE 31.07.2008 | | (84) AT 04.06.2008 | (84) BE 04.06.2008 | (84) BE 31.03.2008 | (84) BG 12.03.2008 |
| | | BG 04.09.2008 | CZ 04.06.2008 | CZ 12.12.2007 | DK 12.12.2007 |
| (11) 1 709 979 | (51) A61L 2/28 | DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 | EE 12.12.2007 | ES 23.03.2008 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | FI 04.06.2008 | IS 04.10.2008 | FI 12.12.2007 | GR 13.03.2008 |
| BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 | IE 12.12.2007 | IS 12.04.2008 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | PL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 | LT 12.12.2007 | LV 12.12.2007 |
| FI 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 | MC 31.03.2008 | NL 12.12.2007 |
| LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 | PL 12.12.2007 | PT 12.05.2008 |
| PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | | | RO 12.12.2007 | SE 12.03.2008 |
| SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | (11) 1 710 170 | (51) B65D 61/00 | SI 12.12.2007 | SK 12.12.2007 |
| SK 07.05.2008 | | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | | |
| | | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | (11) 1 710 406 | (51) F01N 1/08 |
| | | BE 13.08.2008 | BG 13.11.2008 | (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 |
| | | DK 13.08.2008 | FI 13.08.2008 | PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 |
| | | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | LV 22.10.2008 | NL 22.10.2008 |
| | | LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 | BG 22.01.2009 | PL 22.10.2008 |
| | | SI 13.08.2008 | | ES 02.02.2009 | IS 22.02.2009 |
| | | (11) 1 710 177 | (51) B65G 37/02 | LT 22.10.2008 | |
| | | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | | |
| | | NL 31.12.2008 | | (11) 1 710 446 | (51) F15B 11/05 |
| | | | | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 |
| | | (11) 1 710 186 | (51) B65H 45/18 | LV 24.12.2008 | NL 24.12.2008 |
| | | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | PL 24.12.2008 | LT 24.12.2008 |
| | | RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 | | |
| | | ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 | (11) 1 710 448 | (51) F15B 15/22 |
| | | IE 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | (84) BG 19.06.2008 | (84) CZ 19.03.2008 |
| | | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 |
| | | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | ES 30.06.2008 | FI 19.03.2008 |
| | | | | IE 19.03.2008 | IS 19.07.2008 |
| | | (11) 1 710 218 | (51) C04B 35/584 | LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 |
| | | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | NL 19.03.2008 | PL 19.03.2008 |
| | | PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 | PT 26.08.2008 | RO 19.03.2008 |
| | | LV 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | SE 19.06.2008 | SI 19.03.2008 |
| | | PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | SK 19.03.2008 | |
| | | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | | |
| | | (11) 1 710 224 | (51) C07C 45/40 | (11) 1 710 450 | (51) F16B 7/02 |
| | | (84) BE 31.03.2008 | (84) BG 19.03.2008 | (84) AT 05.03.2008 | (84) BE 05.03.2008 |
| | | CZ 19.12.2007 | DK 19.12.2007 | BG 05.06.2008 | CZ 05.03.2008 |
| | | EE 19.12.2007 | FI 19.12.2007 | EE 05.03.2008 | ES 16.06.2008 |
| | | GR 20.03.2008 | IE 19.12.2007 | IE 31.03.2008 | IS 05.07.2008 |
| | | IS 19.04.2008 | LT 19.12.2007 | LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 |
| | | LV 19.12.2007 | MC 31.03.2008 | NL 05.03.2008 | PL 05.03.2008 |
| | | NL 19.12.2007 | PL 19.12.2007 | PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 |
| | | PT 19.05.2008 | RO 19.12.2007 | SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 |
| | | SE 19.03.2008 | SI 19.12.2007 | SK 05.03.2008 | |
| | | SK 19.12.2007 | | | |
| | | (11) 1 710 263 | (51) C08G 18/69 | (11) 1 710 451 | (51) F16B 7/04 |
| | | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 |
| | | PT 17.02.2009 | NL 17.09.2008 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| | | RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | PL 05.11.2008 | IS 05.03.2009 |
| | | FI 17.09.2008 | IS 17.01.2009 | LT 05.11.2008 | |
| | | LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 | | |
| | | SI 17.09.2008 | | (11) 1 710 453 | (51) F16B 25/00 |
| | | | | (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 |
| | | (11) 1 710 330 | (51) D03C 3/36 | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 |
| | | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 |
| | | | | IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 |
| | | (11) 1 710 343 | (51) D06F 39/14 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 |
| | | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 |
| | | RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 |
| | | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 |
| | | FI 16.07.2008 | IE 16.07.2008 | | |
| | | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | (11) 1 710 594 | (51) G01R 31/319 |
| | | | | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | (11) 1 710 963 | (51) H04L 12/56 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 |
| BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | (84) AT 07.11.2007 | (84) BE 07.11.2007 | (11) 1 712 136 | (51) A22C 13/00 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | BG 07.02.2008 | CH 07.11.2007 | (84) SI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 |
| ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | CZ 07.11.2007 | DK 07.11.2007 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 |
| IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | EE 07.11.2007 | ES 18.02.2008 | ES 14.03.2009 | LT 03.12.2008 |
| LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 | FI 07.11.2007 | GR 08.02.2008 | (11) 1 712 140 | (51) A23L 1/303 |
| PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | IE 04.04.2008 | IS 07.03.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) AT 20.08.2008 |
| (11) 1 710 812 | (51) H01F 1/153 | LI 07.11.2007 | LT 07.11.2007 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | LV 07.11.2007 | MC 30.04.2008 | BG 20.11.2008 | CZ 20.08.2008 |
| RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | NL 07.11.2007 | PL 07.11.2007 | DK 20.08.2008 | FI 20.08.2008 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | PT 07.04.2008 | RO 07.11.2007 | IE 20.08.2008 | IS 20.12.2008 |
| FI 16.07.2008 | IE 16.07.2008 | SE 07.02.2008 | SI 07.11.2007 | LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 |
| IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | SK 07.11.2007 | | NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 |
| LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 | (11) 1 711 004 | (51) H04N 5/225 | (11) 1 712 145 | (51) A41G 5/00 |
| PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) AT 13.08.2008 |
| (11) 1 710 814 | (51) H01F 17/00 | SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 | PT 13.01.2009 | BE 13.08.2008 |
| (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 |
| BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 |
| DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | LT 05.11.2008 | | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 |
| ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 | (11) 1 711 292 | (51) B22D 41/30 | LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | (84) BG 11.09.2008 | (84) CZ 11.06.2008 | SI 13.08.2008 | |
| LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 | DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 | (11) 1 712 147 | (51) A43B 7/18 |
| PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 | FI 11.06.2008 | IE 11.06.2008 | (84) AT 25.06.2008 | (84) BG 25.09.2008 |
| RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 | IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 | CZ 25.06.2008 | DK 25.06.2008 |
| SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | LV 11.06.2008 | MC 30.09.2008 | EE 25.06.2008 | FI 25.06.2008 |
| (11) 1 710 875 | (51) H01R 31/06 | PT 11.11.2008 | SI 11.06.2008 | IE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 |
| (84) BG 16.07.2008 | (84) CZ 16.04.2008 | SK 11.06.2008 | | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 |
| DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 | (11) 1 711 899 | (51) G06F 13/28 | NL 25.06.2008 | PL 25.06.2008 |
| ES 27.07.2008 | FI 16.04.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 |
| IE 16.04.2008 | IS 16.08.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 |
| LT 16.04.2008 | LV 16.04.2008 | RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | SK 25.06.2008 | |
| NL 16.04.2008 | PL 16.04.2008 | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | (11) 1 712 152 | (51) A47B 21/03 |
| PT 16.09.2008 | RO 16.04.2008 | FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 |
| SE 16.07.2008 | SI 16.04.2008 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 |
| SK 16.04.2008 | | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 |
| (11) 1 710 885 | (51) H02G 15/04 | (11) 1 712 117 | (51) A01C 15/00 | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 |
| (84) FI 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 | (84) BE 31.03.2008 | (84) BG 05.06.2008 | IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 |
| SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 | CZ 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | LV 25.06.2008 | NL 25.06.2008 |
| BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 | PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 |
| IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 | IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 | RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 |
| (11) 1 710 899 | (51) H02M 3/335 | LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | MC 31.03.2008 | NL 05.03.2008 | (11) 1 712 169 | (51) A47K 3/16 |
| AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 | PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 |
| BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | PL 05.11.2008 | ES 16.02.2009 |
| ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 | (11) 1 712 118 | (51) A01D 43/063 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 |
| NL 30.07.2008 | PT 30.12.2008 | (84) BG 27.05.2008 | (84) EE 27.02.2008 | (11) 1 712 249 | (51) A61M 25/02 |
| SI 30.07.2008 | | IE 27.02.2008 | IS 27.06.2008 | (84) BE 30.04.2008 | (84) BG 27.05.2008 |
| (11) 1 710 952 | (51) H04L 9/30 | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 | CZ 27.02.2008 | DK 27.02.2008 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | MC 31.03.2008 | PL 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | ES 07.06.2008 |
| BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | RO 27.02.2008 | SI 27.02.2008 | FI 27.02.2008 | IE 27.02.2008 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | SK 27.02.2008 | | IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 |
| ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | (11) 1 712 122 | (51) A01D 75/28 | LV 27.02.2008 | MC 30.04.2008 |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | NL 27.02.2008 | PL 27.02.2008 |
| LV 07.05.2008 | NL 07.05.2008 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 |
| PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 |
| RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | (11) 1 712 127 | (51) A01K 89/01 | SK 27.02.2008 | |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (11) 1 712 266 | (51) B01D 46/24 |
| (11) 1 710 959 | (51) H04L 12/28 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 |
| LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 |
| PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | IE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 |
| | | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| NL 25.06.2008 | PL 25.06.2008 | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | (11) 1 712 489 | (51) B65D 81/36 |
| PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 | LV 18.06.2008 | NL 18.06.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 | PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 |
| SK 25.06.2008 | | RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 |
| | | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 | FI 06.08.2008 | IE 06.08.2008 |
| (11) 1 712 270 | (51) B01D 71/76 | | | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 |
| (84) BG 12.03.2008 | (84) CZ 12.12.2007 | (11) 1 712 408 | (51) B60N 2/48 | LV 06.08.2008 | SI 06.08.2008 |
| DK 12.12.2007 | EE 12.12.2007 | (84) AT 18.06.2008 | (84) BG 18.09.2008 | | |
| ES 23.03.2008 | FI 12.12.2007 | CZ 18.06.2008 | DK 18.06.2008 | (11) 1 712 492 | (51) B65D 90/00 |
| GR 13.03.2008 | IE 12.12.2007 | EE 18.06.2008 | ES 29.09.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 |
| IS 12.04.2008 | LT 12.12.2007 | FI 18.06.2008 | IE 18.06.2008 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| LV 12.12.2007 | MC 31.03.2008 | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | PL 05.11.2008 | ES 16.02.2009 |
| PL 12.12.2007 | PT 12.05.2008 | LV 18.06.2008 | NL 18.06.2008 | FI 05.11.2008 | IS 05.03.2009 |
| RO 12.12.2007 | SE 12.03.2008 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 | LT 05.11.2008 | |
| SI 12.12.2007 | SK 12.12.2007 | RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 | | |
| | | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 | (11) 1 712 498 | (51) B65G 69/18 |
| (11) 1 712 271 | (51) B01F 3/10 | | | (84) BG 18.09.2008 | (84) CZ 18.06.2008 |
| (84) FI 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 | (11) 1 712 410 | (51) B60N 2/66 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 |
| LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 | (84) NL 14.01.2009 | | FI 18.06.2008 | IS 18.10.2008 |
| PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | | | LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 |
| IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 | (11) 1 712 411 | (51) B60N 2/66 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 |
| | | (84) BE 30.04.2008 | (84) BG 19.03.2008 | RO 18.06.2008 | SI 18.06.2008 |
| (11) 1 712 335 | (51) B25H 1/06 | CZ 19.12.2007 | DK 19.12.2007 | SK 18.06.2008 | |
| (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | EE 19.12.2007 | FI 19.12.2007 | | |
| AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 | GR 20.03.2008 | IE 19.12.2007 | (11) 1 712 508 | (51) B65H 67/04 |
| BE 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | IS 19.04.2008 | LT 19.12.2007 | (84) AT 18.06.2008 | (84) BE 18.06.2008 |
| | | LV 19.12.2007 | MC 30.04.2008 | BG 18.09.2008 | DK 18.06.2008 |
| (11) 1 712 337 | (51) B27M 1/08 | NL 19.12.2007 | PL 19.12.2007 | EE 18.06.2008 | ES 29.09.2008 |
| (84) AT 20.02.2008 | (84) BE 20.02.2008 | PT 19.05.2008 | RO 19.12.2007 | FI 18.06.2008 | IS 18.10.2008 |
| BG 20.05.2008 | CZ 20.02.2008 | SI 19.12.2007 | SK 19.12.2007 | LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 |
| DK 20.02.2008 | EE 20.02.2008 | | | NL 18.06.2008 | PL 18.06.2008 |
| FI 20.02.2008 | IE 24.03.2008 | (11) 1 712 442 | (51) B61C 9/50 | PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 |
| IS 20.06.2008 | LT 20.02.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | SE 18.09.2008 | SI 18.06.2008 |
| LV 20.02.2008 | MC 31.03.2008 | SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | SK 18.06.2008 | |
| NL 20.02.2008 | PL 20.02.2008 | NL 12.11.2008 | IS 12.03.2009 | | |
| PT 21.07.2008 | RO 20.02.2008 | LT 12.11.2008 | | (11) 1 712 571 | (51) C08F 10/06 |
| SE 20.05.2008 | SI 20.02.2008 | | | (84) AT 09.04.2008 | (84) BG 09.07.2008 |
| SK 20.02.2008 | | (11) 1 712 445 | (51) B61H 11/14 | CZ 09.04.2008 | DK 09.04.2008 |
| | | (84) SI 05.11.2008 | (84) LV 05.11.2008 | EE 09.04.2008 | MC 31.10.2008 |
| (11) 1 712 341 | (51) B29C 45/27 | PL 05.11.2008 | FI 05.11.2008 | PT 09.09.2008 | RO 09.04.2008 |
| (84) SK 23.07.2008 | (84) RO 23.07.2008 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | SI 09.04.2008 | SK 09.04.2008 |
| BG 23.10.2008 | EE 23.07.2008 | | | | |
| IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | (11) 1 712 467 | (51) B64D 45/00 | (11) 1 712 581 | (51) C08G 69/48 |
| LV 23.07.2008 | SI 23.07.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 |
| | | AT 16.07.2008 | BE 16.07.2008 | SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 |
| (11) 1 712 353 | (51) B41C 1/10 | BG 16.10.2008 | DK 16.07.2008 | NL 29.10.2008 | BG 29.01.2009 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | EE 16.07.2008 | ES 27.10.2008 | PL 29.10.2008 | ES 09.02.2009 |
| AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | FI 16.07.2008 | MC 31.10.2008 | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 |
| BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | | |
| DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | | | (11) 1 712 586 | (51) C08K 5/00 |
| ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | (11) 1 712 470 | (51) B65B 19/22 | (84) AT 07.11.2007 | (84) BE 07.11.2007 |
| IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | (84) NL 01.10.2008 | (84) PL 01.10.2008 | BG 07.02.2008 | CH 07.11.2007 |
| LV 23.07.2008 | NL 23.07.2008 | | | CZ 07.11.2007 | DK 07.11.2007 |
| PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | (11) 1 712 473 | (51) B65B 35/20 | EE 07.11.2007 | ES 18.02.2008 |
| | | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | FI 07.11.2007 | GR 08.02.2008 |
| (11) 1 712 368 | (51) B41N 3/03 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 | IE 10.04.2008 | IS 07.03.2008 |
| (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | LI 07.11.2007 | LT 07.11.2007 |
| BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | FI 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | LV 07.11.2007 | MC 30.04.2008 |
| DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | PL 07.11.2007 | PT 07.04.2008 |
| ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 | NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | RO 07.11.2007 | SE 07.02.2008 |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | | | SI 07.11.2007 | SK 07.11.2007 |
| LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 | (11) 1 712 478 | (51) B65D 19/20 | | |
| PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 | (84) LV 31.12.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (11) 1 712 600 | (51) C09D 4/00 |
| RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 | | | (84) PT 18.02.2009 | (84) LV 08.10.2008 |
| SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | (11) 1 712 482 | (51) B65D 33/10 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 |
| | | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 |
| | | LV 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | SI 08.10.2008 | |
| (11) 1 712 407 | (51) B60N 2/48 | | | (11) 1 712 603 | (51) C09J 7/02 |
| (84) AT 18.06.2008 | (84) BG 18.09.2008 | (11) 1 712 487 | (51) B65D 51/32 | (84) FI 03.12.2008 | (84) NL 03.12.2008 |
| CZ 18.06.2008 | DK 18.06.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 | | |
| EE 18.06.2008 | ES 29.09.2008 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | | |
| FI 18.06.2008 | IE 18.06.2008 | FI 03.12.2008 | LT 03.12.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 712 665 | (51) D03C 1/00 | (11) 1 713 235 | (51) H04L 29/12 | LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 |
| (84) AT 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 | (84) AT 30.04.2008 | (84) BE 30.04.2008 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 |
| LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 | BG 30.07.2008 | CZ 30.04.2008 | | |
| PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 | (11) 1 714 594 | (51) A47H 23/04 |
| FI 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | ES 10.08.2008 | FI 30.04.2008 | (84) BG 14.08.2008 | (84) CZ 14.05.2008 |
| LT 19.11.2008 | | IS 30.08.2008 | LT 30.04.2008 | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 |
| (11) 1 712 701 | (51) E04F 13/08 | LV 30.04.2008 | NL 30.04.2008 | ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | PL 30.04.2008 | PT 30.09.2008 | IE 14.05.2008 | IS 14.09.2008 |
| BG 30.10.2008 | DK 30.07.2008 | RO 30.04.2008 | SE 31.07.2008 | LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 |
| EE 30.07.2008 | FI 30.07.2008 | SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 | NL 14.05.2008 | PL 14.05.2008 |
| IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | (11) 1 713 308 | (51) H05B 33/08 | PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 |
| LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | (84) NL 07.01.2009 | | SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 |
| PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | (11) 1 713 322 | (51) A01K 61/02 | SK 14.05.2008 | |
| (11) 1 712 822 | (51) F16K 51/02 | (84) FI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 | (11) 1 714 595 | (51) A47J 37/06 |
| (84) AT 05.12.2007 | (84) BE 05.12.2007 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | (84) AT 05.12.2007 | (84) BE 05.12.2007 |
| BG 05.03.2008 | CZ 05.12.2007 | SI 10.12.2008 | | BG 05.03.2008 | CZ 05.12.2007 |
| DE 06.03.2008 | DK 05.12.2007 | (11) 1 714 216 | (51) G06F 11/14 | DK 05.12.2007 | EE 05.12.2007 |
| EE 05.12.2007 | ES 16.03.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | FI 05.12.2007 | IE 24.03.2008 |
| FI 05.12.2007 | GR 06.03.2008 | RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | IS 05.04.2008 | LT 05.12.2007 |
| IE 11.04.2008 | IS 05.04.2008 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | LV 05.12.2007 | MC 31.03.2008 |
| LT 05.12.2007 | LV 05.12.2007 | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | PL 05.12.2007 | PT 05.05.2008 |
| MC 30.04.2008 | NL 05.12.2007 | IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | RO 05.12.2007 | SI 05.12.2007 |
| PL 05.12.2007 | PT 05.05.2008 | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | SK 05.12.2007 | |
| RO 05.12.2007 | SE 05.03.2008 | MC 30.09.2008 | NL 23.07.2008 | (11) 1 714 606 | (51) A61B 1/005 |
| SI 05.12.2007 | SK 05.12.2007 | PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| (11) 1 712 828 | (51) F16M 13/04 | (11) 1 714 539 | (51) A01B 79/00 | RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 |
| (84) BE 30.04.2008 | (84) BG 05.06.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 |
| DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 |
| ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 | PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | LV 03.09.2008 | PT 03.02.2009 |
| IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 | FI 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | SI 03.09.2008 | |
| LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | LT 26.11.2008 | | (11) 1 714 658 | (51) A61K 33/30 |
| MC 30.04.2008 | NL 05.03.2008 | (11) 1 714 550 | (51) A01K 93/00 | (84) NL 21.01.2009 | |
| PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 | (84) AT 18.06.2008 | (84) BG 18.09.2008 | (11) 1 714 678 | (51) A61Q 19/10 |
| RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 | CZ 18.06.2008 | DK 18.06.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 |
| SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | EE 18.06.2008 | FI 18.06.2008 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| (11) 1 712 875 | (51) G01B 21/04 | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | PL 05.11.2008 | IS 05.03.2009 |
| (84) NL 14.01.2009 | | LV 18.06.2008 | PL 18.06.2008 | LT 05.11.2008 | |
| (11) 1 712 892 | (51) G01N 13/14 | PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 | (11) 1 714 689 | (51) B01D 46/52 |
| (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | SE 18.09.2008 | SI 18.06.2008 | (84) AT 11.06.2008 | (84) BG 11.09.2008 |
| LV 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | SK 18.06.2008 | | CZ 11.06.2008 | DK 11.06.2008 |
| LT 10.12.2008 | | (11) 1 714 554 | (51) A01N 57/20 | EE 11.06.2008 | ES 22.09.2008 |
| (11) 1 713 048 | (51) G09F 15/00 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | FI 11.06.2008 | IE 11.06.2008 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | | IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 |
| LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | (11) 1 714 570 | (51) A43B 3/26 | LV 11.06.2008 | NL 11.06.2008 |
| ES 14.03.2009 | LT 03.12.2008 | (84) LV 12.11.2008 | (84) NL 12.11.2008 | PL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 |
| (11) 1 713 061 | (51) G10L 19/14 | PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | RO 11.06.2008 | SE 11.09.2008 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | FI 12.11.2008 | IS 12.03.2009 | SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 |
| AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | LT 12.11.2008 | | (11) 1 714 705 | (51) B05B 7/24 |
| RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | (11) 1 714 574 | (51) A44B 19/36 | (84) AT 16.04.2008 | (84) BE 16.04.2008 |
| BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | (84) AT 28.11.2007 | (84) BE 28.11.2007 | BG 16.07.2008 | CZ 16.04.2008 |
| IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | CH 28.11.2007 | DK 28.11.2007 | DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 |
| LV 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | ES 11.03.2008 | FI 28.11.2007 | MC 31.10.2008 | NL 16.04.2008 |
| (11) 1 713 186 | (51) H04B 7/08 | GR 29.02.2008 | IE 05.05.2008 | PT 16.09.2008 | RO 16.04.2008 |
| (84) AT 19.11.2008 | (84) NL 19.11.2008 | LI 28.11.2007 | MC 31.05.2008 | SE 16.07.2008 | SI 16.04.2008 |
| ES 01.03.2009 | FI 19.11.2008 | NL 28.11.2007 | PT 28.04.2008 | SK 16.04.2008 | |
| (11) 1 713 220 | (51) H04L 12/58 | SE 28.02.2008 | | (11) 1 714 724 | (51) B23D 59/00 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | (11) 1 714 583 | (51) A47C 7/02 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | RO 10.09.2008 | BE 10.09.2008 |
| MC 31.08.2008 | PT 07.10.2008 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | BG 10.12.2008 | ES 21.12.2008 |
| SK 07.05.2008 | | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | FI 10.09.2008 | IS 10.01.2009 |
| | | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 |
| | | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | SI 10.09.2008 | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| NL 21.05.2008 | PL 21.05.2008 | IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 |
| PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 | LV 25.06.2008 | NL 25.06.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 | PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 |
| SK 21.05.2008 | | RO 25.06.2008 | SI 25.06.2008 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| (11) 1 715 182 | (51) F03D 11/00 | SK 25.06.2008 | | LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 |
| (84) BE 30.04.2008 | (84) BG 12.06.2008 | (11) 1 715 233 | (51) F16K 31/60 | SI 27.08.2008 | |
| CZ 12.03.2008 | DK 12.03.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (11) 1 715 421 | (51) G06F 9/46 |
| EE 12.03.2008 | FI 12.03.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | (84) AT 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 |
| IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | LV 01.10.2008 | NL 01.10.2008 |
| LV 12.03.2008 | MC 30.04.2008 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 |
| NL 12.03.2008 | PL 12.03.2008 | FI 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | ES 12.01.2009 | FI 01.10.2008 |
| PT 14.08.2008 | RO 12.03.2008 | LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 |
| SE 12.06.2008 | SI 12.03.2008 | NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | SI 01.10.2008 | |
| SK 12.03.2008 | | | | | |
| (11) 1 715 183 | (51) F04B 1/12 | (11) 1 715 234 | (51) F16K 47/04 | (11) 1 715 456 | (51) G06T 7/00 |
| (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (84) AT 27.08.2008 |
| PT 06.01.2009 | BG 06.11.2008 | BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 |
| DK 06.08.2008 | ES 17.11.2008 | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | BG 27.11.2008 | CZ 27.08.2008 |
| IE 06.08.2008 | NL 06.08.2008 | ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 | DK 27.08.2008 | FI 27.08.2008 |
| | | IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 |
| (11) 1 715 184 | (51) F04B 35/04 | LV 14.05.2008 | PL 14.05.2008 | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 |
| (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 19.03.2008 | PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 |
| BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 | SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 | | |
| DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 | SK 14.05.2008 | | | |
| ES 30.06.2008 | FI 19.03.2008 | | | (11) 1 715 622 | (51) H04L 12/26 |
| IE 31.03.2008 | IS 19.07.2008 | (11) 1 715 244 | (51) F21S 8/10 | (84) AT 11.06.2008 | (84) BE 11.06.2008 |
| LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | BG 11.09.2008 | CZ 11.06.2008 |
| MC 31.03.2008 | NL 19.03.2008 | RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 |
| PL 19.03.2008 | PT 26.08.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | ES 22.09.2008 | FI 11.06.2008 |
| RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 |
| SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 | IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | LV 11.06.2008 | NL 11.06.2008 |
| | | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | PL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 |
| | | NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | RO 11.06.2008 | SE 11.09.2008 |
| | | SI 16.07.2008 | | SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 |
| (11) 1 715 190 | (51) F04D 17/16 | | | | |
| (84) BE 31.03.2008 | (84) BG 27.05.2008 | (11) 1 715 283 | (51) F41A 23/00 | (11) 1 715 680 | (51) H04N 5/445 |
| CZ 27.02.2008 | DK 27.02.2008 | (84) SI 31.12.2008 | (84) PL 31.12.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 |
| EE 27.02.2008 | ES 07.06.2008 | | | PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 |
| FI 27.02.2008 | IE 27.02.2008 | (11) 1 715 313 | (51) G01J 3/46 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 |
| IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 | (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 |
| LV 27.02.2008 | MC 31.03.2008 | EE 21.05.2008 | FI 21.05.2008 | ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 |
| NL 27.02.2008 | PL 27.02.2008 | IE 21.05.2008 | IS 21.09.2008 | LT 29.10.2008 | |
| PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 | LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 | | |
| SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 | NL 21.05.2008 | PL 21.05.2008 | (11) 1 715 729 | (51) H05B 41/285 |
| SK 27.02.2008 | | PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 | (84) BE 30.04.2008 | (84) BG 30.04.2008 |
| | | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | CZ 30.01.2008 | DK 30.01.2008 |
| | | | | EE 30.01.2008 | ES 11.05.2008 |
| (11) 1 715 198 | (51) F16B 25/10 | (11) 1 715 349 | (51) G01P 15/08 | FI 30.01.2008 | IE 30.01.2008 |
| (84) BE 30.04.2008 | (84) BG 20.05.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 | IS 30.05.2008 | LT 30.01.2008 |
| CZ 20.02.2008 | DK 20.02.2008 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 | LV 30.01.2008 | MC 30.04.2008 |
| EE 20.02.2008 | FI 20.02.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | PL 30.01.2008 | PT 30.06.2008 |
| IE 20.02.2008 | IS 20.06.2008 | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | RO 30.01.2008 | SE 30.04.2008 |
| LT 20.02.2008 | MC 30.04.2008 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | SI 30.01.2008 | SK 30.01.2008 |
| NL 20.02.2008 | PT 21.07.2008 | LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 | | |
| RO 20.02.2008 | SI 20.02.2008 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | (11) 1 716 736 | (51) A01D 41/12 |
| SK 20.02.2008 | | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 |
| | | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 |
| | | | | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 |
| (11) 1 715 218 | (51) F16H 41/24 | (11) 1 715 359 | (51) G01S 1/04 | IE 21.05.2008 | IS 21.09.2008 |
| (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) SK 16.07.2008 | LV 30.01.2008 | LT 21.05.2008 |
| DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | BG 21.08.2008 | BG 16.10.2008 | PL 30.01.2008 | NL 21.05.2008 |
| ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 | DK 21.05.2008 | EE 16.07.2008 | RO 30.01.2008 | PT 21.05.2008 |
| IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 | ES 01.09.2008 | FI 16.07.2008 | SI 30.01.2008 | SE 30.04.2008 |
| LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 | IS 21.09.2008 | LT 16.07.2008 | | SK 30.01.2008 |
| NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 | LV 21.05.2008 | NL 16.07.2008 | (11) 1 716 737 | (51) A01D 41/127 |
| RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BG 14.08.2008 |
| SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | CZ 14.05.2008 | DK 14.05.2008 |
| | | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | EE 14.05.2008 | ES 25.08.2008 |
| | | | | FI 14.05.2008 | IS 14.09.2008 |
| (11) 1 715 226 | (51) F16K 3/02 | (11) 1 715 364 | (51) G02B 5/18 | LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 |
| (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | NL 14.05.2008 | PL 14.05.2008 |
| BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | | |
| DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | | | | |
| ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 | (11) 1 716 847 | (51) A61K 9/16 | ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 |
| SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 | (84) BE 02.01.2008 | (84) BG 02.04.2008 | LT 26.11.2008 | |
| SK 14.05.2008 | | CH 02.01.2008 | CZ 02.01.2008 | | |
| (11) 1 716 738 | (51) A01D 41/14 | DK 02.01.2008 | EE 02.01.2008 | (11) 1 717 102 | (51) B60Q 3/04 |
| (84) AT 29.08.2007 | (84) BE 29.08.2007 | ES 13.04.2008 | FI 02.01.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BG 21.08.2008 |
| CH 29.08.2007 | CZ 29.08.2007 | IE 25.04.2008 | IS 02.05.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 |
| DK 29.08.2007 | EE 29.08.2007 | LI 02.01.2008 | LT 02.01.2008 | FI 21.05.2008 | IE 21.05.2008 |
| ES 10.12.2007 | FI 29.08.2007 | LV 02.01.2008 | MC 30.04.2008 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 |
| GR 30.11.2007 | IE 28.04.2008 | PL 02.01.2008 | PT 02.06.2008 | LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 |
| IS 29.12.2007 | LI 29.08.2007 | RO 02.01.2008 | SE 02.04.2008 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 |
| LT 29.08.2007 | LV 29.08.2007 | SI 02.01.2008 | SK 02.01.2008 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 |
| MC 30.04.2008 | NL 29.08.2007 | | | SI 21.05.2008 | |
| PL 29.08.2007 | PT 29.01.2008 | (11) 1 716 915 | (51) B01F 3/04 | (11) 1 717 118 | (51) B60S 1/34 |
| RO 29.08.2007 | SE 29.11.2007 | (84) FI 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 | (84) AT 12.12.2007 | (84) BG 12.03.2008 |
| SK 29.08.2007 | | SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 | DK 12.12.2007 | EE 12.12.2007 |
| | | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | FI 12.12.2007 | GR 13.03.2008 |
| | | ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 | IE 12.12.2007 | IS 12.04.2008 |
| | | LT 29.10.2008 | | LT 12.12.2007 | LV 12.12.2007 |
| (11) 1 716 739 | (51) A01D 45/26 | (11) 1 716 919 | (51) B01F 13/00 | MC 30.04.2008 | NL 12.12.2007 |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | (84) AT 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 | PT 12.05.2008 | SE 12.03.2008 |
| LV 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | LV 08.10.2008 | NL 08.10.2008 | SK 12.12.2007 | |
| | | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 | | |
| (11) 1 716 747 | (51) A01G 13/02 | FI 08.10.2008 | IS 08.02.2009 | (11) 1 717 125 | (51) B61L 1/20 |
| (84) AT 11.06.2008 | (84) BE 11.06.2008 | LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 |
| BG 11.09.2008 | CZ 11.06.2008 | | | PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 |
| DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 | | | LV 29.10.2008 | BG 29.01.2009 |
| FI 11.06.2008 | IS 11.10.2008 | | | PL 29.10.2008 | ES 09.02.2009 |
| LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 | (11) 1 716 925 | (51) B01L 3/02 | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 |
| NL 11.06.2008 | PL 11.06.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) NL 24.12.2008 | | |
| PT 11.11.2008 | RO 11.06.2008 | (11) 1 716 963 | (51) B23K 26/06 | | |
| SE 11.09.2008 | SI 11.06.2008 | (84) FI 22.10.2008 | (84) PT 23.03.2009 | | |
| SK 11.06.2008 | | SI 22.10.2008 | LV 22.10.2008 | | |
| | | NL 22.10.2008 | BG 22.01.2009 | (11) 1 717 133 | (51) B62D 33/02 |
| (11) 1 716 777 | (51) A45D 33/02 | PL 22.10.2008 | ES 02.02.2009 | (84) BG 28.08.2008 | (84) DK 28.05.2008 |
| (84) NL 21.01.2009 | | IS 22.02.2009 | LT 22.10.2008 | EE 28.05.2008 | FI 28.05.2008 |
| | | | | IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 |
| (11) 1 716 782 | (51) A47B 88/10 | (11) 1 716 989 | (51) B27C 1/04 | LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 |
| (84) BG 02.07.2008 | (84) CZ 02.04.2008 | (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 19.03.2008 | NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 |
| DK 02.04.2008 | EE 02.04.2008 | BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 | RO 28.05.2008 | SI 28.05.2008 |
| FI 02.04.2008 | IE 02.04.2008 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 | SK 28.05.2008 | |
| IS 02.08.2008 | LT 02.04.2008 | ES 30.06.2008 | FI 19.03.2008 | | |
| LV 02.04.2008 | NL 02.04.2008 | IE 30.06.2008 | MC 30.06.2008 | (11) 1 717 142 | (51) B64C 1/12 |
| PL 02.04.2008 | PT 03.09.2008 | PL 19.03.2008 | PT 26.08.2008 | (84) AT 11.06.2008 | (84) BE 11.06.2008 |
| RO 02.04.2008 | SI 02.04.2008 | RO 19.03.2008 | SI 19.03.2008 | BG 11.09.2008 | CZ 11.06.2008 |
| SK 02.04.2008 | | SK 19.03.2008 | | DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 |
| | | | | FI 11.06.2008 | IS 11.10.2008 |
| (11) 1 716 790 | (51) A47C 23/00 | (11) 1 716 993 | (51) B27D 1/00 | LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 |
| (84) BG 18.09.2008 | (84) CZ 18.06.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | NL 11.06.2008 | PL 11.06.2008 |
| DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | PT 10.02.2009 | NL 10.09.2008 | PT 11.11.2008 | RO 11.06.2008 |
| ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 | RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 |
| IE 18.06.2008 | IS 18.10.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | | |
| LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 | IE 10.09.2008 | IS 10.01.2009 | (11) 1 717 147 | (51) B65B 7/22 |
| PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | (84) BE 30.04.2008 | (84) BG 26.06.2008 |
| RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 | SI 10.09.2008 | | CZ 26.03.2008 | DK 26.03.2008 |
| SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 | | | EE 26.03.2008 | ES 07.07.2008 |
| | | | | FI 26.03.2008 | IE 26.03.2008 |
| (11) 1 716 803 | (51) B08B 9/02 | (11) 1 716 996 | (51) B27M 3/00 | IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 |
| (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 | (84) AT 30.04.2008 | (84) BE 30.04.2008 | LV 26.03.2008 | MC 30.04.2008 |
| EE 21.05.2008 | ES 01.09.2008 | BG 30.07.2008 | CZ 30.04.2008 | NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 |
| FI 21.05.2008 | IE 21.05.2008 | DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 |
| IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | IS 30.08.2008 | LT 30.04.2008 | SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 |
| LV 21.05.2008 | PL 21.05.2008 | LV 30.04.2008 | PL 30.04.2008 | SK 26.03.2008 | |
| PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 | PT 30.09.2008 | RO 30.04.2008 | | |
| SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 | | |
| | | | | (11) 1 717 153 | (51) B65C 9/42 |
| (11) 1 716 810 | (51) A61B 17/04 | (11) 1 717 032 | (51) B41F 22/00 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 |
| (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 |
| PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 |
| LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | | | FI 20.08.2008 | IE 20.08.2008 |
| BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | (11) 1 717 055 | (51) B41M 5/50 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 |
| ES 26.01.2009 | IS 15.02.2009 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 |
| LT 15.10.2008 | | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | SI 20.08.2008 | |
| | | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| PL 08.08.2007 | PT 08.01.2008 | (11) 1 719 706 | (51) B65B 19/22 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 |
| RO 08.08.2007 | SE 08.11.2007 | (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 | (11) 1 719 996 | (51) G01M 11/02 |
| SK 08.08.2007 | | BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | (84) AT 21.11.2007 | (84) BE 21.11.2007 |
| (11) 1 719 633 | (51) B41M 1/10 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | CH 21.11.2007 | DK 21.11.2007 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | ES 04.03.2008 | GR 22.02.2008 |
| PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | IE 02.05.2008 | IS 26.07.2008 | IE 23.06.2008 | LI 21.11.2007 |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | MC 30.06.2008 | NL 21.11.2007 |
| ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | MC 31.05.2008 | NL 26.03.2008 | PT 21.04.2008 | SE 21.02.2008 |
| IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | | |
| LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | (11) 1 720 000 | (51) G01N 15/02 |
| NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| | | | | PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 |
| (11) 1 719 642 | (51) B60C 9/08 | (11) 1 719 708 | (51) B65D 5/20 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 |
| (84) SI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 | (84) AT 20.02.2008 | (84) BG 20.05.2008 | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 |
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | CZ 20.02.2008 | DK 20.02.2008 | IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 |
| ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | EE 20.02.2008 | FI 20.02.2008 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 |
| LT 03.12.2008 | | FR 30.04.2008 | IS 20.06.2008 | NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 |
| | | LT 20.02.2008 | LV 20.02.2008 | | |
| (11) 1 719 644 | (51) B60G 17/016 | MC 30.04.2008 | PL 20.02.2008 | (11) 1 720 056 | (51) G02B 23/00 |
| (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | RO 20.02.2008 | SE 20.05.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 |
| AT 24.09.2008 | PT 24.02.2009 | SI 20.02.2008 | SK 20.02.2008 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 |
| NL 24.09.2008 | RO 24.09.2008 | | | PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| BE 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | (11) 1 719 722 | (51) B65G 53/22 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 |
| FI 24.09.2008 | IS 24.01.2009 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | | |
| LT 24.09.2008 | LV 24.09.2008 | NL 17.09.2008 | RO 17.09.2008 | (11) 1 720 080 | (51) G05B 13/04 |
| SI 24.09.2008 | | BE 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | (84) BG 11.09.2008 | (84) CZ 11.06.2008 |
| | | FI 17.09.2008 | IS 17.01.2009 | DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 |
| | | LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 | ES 22.09.2008 | FI 11.06.2008 |
| | | SI 17.09.2008 | | IE 11.06.2008 | IS 11.10.2008 |
| (11) 1 719 665 | (51) B60R 9/055 | | | LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | (11) 1 719 789 | (51) C08G 59/62 | PL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 |
| RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) AT 01.10.2008 | RO 11.06.2008 | SE 11.09.2008 |
| DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | PT 02.03.2009 | LV 01.10.2008 | SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 |
| ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | NL 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | | |
| IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | PL 01.10.2008 | ES 12.01.2009 | (11) 1 720 081 | (51) G05B 13/04 |
| LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 | (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 19.03.2008 |
| NL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 | SI 01.10.2008 | | BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 |
| SI 23.07.2008 | | | | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 |
| | | | | FI 19.03.2008 | IE 28.04.2008 |
| (11) 1 719 667 | (51) B60R 21/015 | (11) 1 719 893 | (51) F02D 21/08 | IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 |
| (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) NL 24.12.2008 | LV 19.03.2008 | MC 30.04.2008 |
| BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | | | NL 19.03.2008 | PL 19.03.2008 |
| DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | (11) 1 719 909 | (51) F02P 19/02 | PT 26.08.2008 | RO 19.03.2008 |
| ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | SE 19.06.2008 | SI 19.03.2008 |
| IE 14.04.2008 | IS 26.07.2008 | AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 | SK 19.03.2008 | |
| LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | | |
| MC 30.04.2008 | NL 26.03.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | | |
| PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | FI 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | | |
| RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | | |
| SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | NL 30.07.2008 | SI 30.07.2008 | | |
| | | | | (11) 1 720 189 | (51) H01J 5/12 |
| (11) 1 719 682 | (51) B61B 7/04 | (11) 1 719 940 | (51) F16L 13/12 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 |
| RO 30.07.2008 | BE 30.07.2008 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 |
| BG 30.10.2008 | DK 30.07.2008 | LT 03.12.2008 | | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 |
| EE 30.07.2008 | ES 10.11.2008 | | | IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 |
| FI 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | (11) 1 719 968 | (51) F41H 1/02 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 |
| LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | (84) BE 30.04.2008 | (84) BG 05.06.2008 | SI 13.08.2008 | |
| NL 30.07.2008 | PT 30.12.2008 | CZ 05.03.2008 | DK 05.03.2008 | | |
| SI 30.07.2008 | | EE 05.03.2008 | ES 16.06.2008 | (11) 1 720 261 | (51) H04B 1/48 |
| | | FI 05.03.2008 | IE 05.03.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 |
| | | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 |
| | | LV 05.03.2008 | MC 30.04.2008 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 |
| | | NL 05.03.2008 | PL 05.03.2008 | | |
| | | PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 | (11) 1 720 287 | (51) H04L 12/26 |
| | | SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 | (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 |
| | | SK 05.03.2008 | | BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 |
| | | | | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 |
| (11) 1 719 703 | (51) B65B 5/04 | (11) 1 719 987 | (51) G01G 19/04 | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 |
| (84) AT 11.06.2008 | (84) BE 11.06.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (84) LV 26.11.2008 | IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 |
| BG 11.09.2008 | CZ 11.06.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | LV 25.06.2008 | NL 25.06.2008 |
| DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 |
| FI 11.06.2008 | IS 11.10.2008 | | | RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 |
| LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 | | | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 |
| NL 11.06.2008 | PL 11.06.2008 | | | | |
| PT 11.11.2008 | RO 11.06.2008 | | | | |
| SE 11.09.2008 | SI 11.06.2008 | | | | |
| SK 11.06.2008 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 720 302 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 721 513 | (51) A01D 75/30 | LV 28.05.2008 | NL 28.05.2008 |
| (84) AT 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (84) PT 03.02.2009 | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 |
| LV 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 |
| ES 23.02.2009 | IS 12.03.2009 | ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 | SK 28.05.2008 | |
| LT 12.11.2008 | | IE 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | | |
| (11) 1 720 319 | (51) H04L 29/06 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | (11) 1 721 696 | (51) B23K 37/06 |
| (84) SK 03.09.2008 | (84) AT 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 | | | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 |
| BG 03.12.2008 | CZ 03.09.2008 | (11) 1 721 514 | (51) A01F 12/40 | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 |
| ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 |
| IE 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 |
| LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 |
| NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | LT 03.12.2008 | | LV 06.08.2008 | NL 06.08.2008 |
| | | | | SI 06.08.2008 | |
| (11) 1 720 369 | (51) H04Q 7/36 | (11) 1 721 515 | (51) A01F 15/14 | (11) 1 721 697 | (51) B23K 37/06 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | FI 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 |
| ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | | | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 |
| IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | (11) 1 721 544 | (51) A45D 44/02 | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 |
| LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 |
| NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | LV 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 |
| | | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | SI 13.08.2008 | |
| (11) 1 720 373 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 721 560 | (51) A61B 1/00 | | |
| (84) AT 09.04.2008 | (84) BE 09.04.2008 | (84) BG 11.09.2008 | (84) CZ 11.06.2008 | (11) 1 721 698 | (51) B23P 15/04 |
| BG 09.07.2008 | CZ 09.04.2008 | DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 |
| DK 09.04.2008 | EE 09.04.2008 | FI 11.06.2008 | IE 11.06.2008 | LV 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| ES 20.07.2008 | IE 06.05.2008 | IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 |
| IS 09.08.2008 | LT 09.04.2008 | LV 11.06.2008 | NL 11.06.2008 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 |
| LV 09.04.2008 | MC 31.05.2008 | PL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 | | |
| PL 09.04.2008 | PT 09.09.2008 | RO 11.06.2008 | SE 11.09.2008 | (11) 1 721 701 | (51) B23Q 39/04 |
| RO 09.04.2008 | SI 09.04.2008 | SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 | (84) AT 28.05.2008 | (84) BG 28.08.2008 |
| SK 09.04.2008 | | | | CZ 28.05.2008 | DK 28.05.2008 |
| | | | | EE 28.05.2008 | ES 08.09.2008 |
| (11) 1 720 741 | (51) B60R 21/16 | (11) 1 721 584 | (51) A61F 2/38 | FI 28.05.2008 | IE 28.05.2008 |
| (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 | (84) BE 31.03.2008 | (84) BG 20.05.2008 | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 |
| NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | CZ 20.02.2008 | DK 20.02.2008 | LV 28.05.2008 | NL 28.05.2008 |
| IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | EE 20.02.2008 | FI 20.02.2008 | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 |
| | | IE 20.02.2008 | IS 20.06.2008 | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 |
| | | LT 20.02.2008 | LV 20.02.2008 | SK 28.05.2008 | |
| (11) 1 720 767 | (51) B64D 39/00 | MC 31.03.2008 | NL 20.02.2008 | | |
| (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | PL 20.02.2008 | PT 21.07.2008 | (11) 1 721 702 | (51) B24B 7/22 |
| PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | RO 20.02.2008 | SE 20.05.2008 | (84) BE 14.11.2007 | (84) BG 14.02.2008 |
| NL 29.10.2008 | BG 29.01.2009 | SI 20.02.2008 | SK 20.02.2008 | CH 14.11.2007 | CZ 14.11.2007 |
| PL 29.10.2008 | IS 28.02.2009 | | | DK 14.11.2007 | EE 14.11.2007 |
| LT 29.10.2008 | | (11) 1 721 594 | (51) A61H 23/02 | FI 14.11.2007 | IE 08.05.2008 |
| | | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | IS 14.03.2008 | LI 14.11.2007 |
| | | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | LT 14.11.2007 | LV 14.11.2007 |
| | | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | MC 31.05.2008 | NL 14.11.2007 |
| (11) 1 721 220 | (51) G03G 9/09 | ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 | PL 14.11.2007 | RO 14.11.2007 |
| (84) BG 20.05.2008 | (84) CZ 20.02.2008 | LT 26.11.2008 | | SE 14.02.2008 | SI 14.11.2007 |
| DK 20.02.2008 | EE 20.02.2008 | | | SK 14.11.2007 | |
| ES 31.05.2008 | FI 20.02.2008 | | | | |
| IE 20.02.2008 | IS 20.06.2008 | (11) 1 721 660 | (51) B01J 8/04 | (11) 1 721 712 | (51) B26D 7/22 |
| LT 20.02.2008 | LV 20.02.2008 | (84) AT 30.01.2008 | (84) BE 30.01.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 |
| NL 20.02.2008 | PL 20.02.2008 | BG 30.04.2008 | CH 30.01.2008 | LV 24.12.2008 | NL 24.12.2008 |
| PT 21.07.2008 | RO 20.02.2008 | CZ 30.01.2008 | DE 01.05.2008 | PL 24.12.2008 | LT 24.12.2008 |
| SE 20.05.2008 | SI 20.02.2008 | DK 30.01.2008 | EE 30.01.2008 | | |
| SK 20.02.2008 | | ES 11.05.2008 | FI 30.01.2008 | (11) 1 721 734 | (51) B32B 13/12 |
| | | IE 28.04.2008 | IS 30.05.2008 | (84) AT 11.06.2008 | (84) BG 11.09.2008 |
| | | LI 30.01.2008 | LT 30.01.2008 | CZ 11.06.2008 | DK 11.06.2008 |
| (11) 1 721 504 | (51) A01D 34/68 | LV 30.01.2008 | MC 30.04.2008 | EE 11.06.2008 | ES 22.09.2008 |
| (84) AT 20.02.2008 | (84) BE 20.02.2008 | NL 30.01.2008 | PL 30.01.2008 | FI 11.06.2008 | IS 11.10.2008 |
| BG 20.05.2008 | CZ 20.02.2008 | PT 30.06.2008 | RO 30.01.2008 | LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 |
| DK 20.02.2008 | EE 20.02.2008 | SE 30.04.2008 | SI 30.01.2008 | PL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 |
| ES 31.05.2008 | FI 20.02.2008 | SK 30.01.2008 | | RO 11.06.2008 | SE 11.09.2008 |
| IE 25.04.2008 | IS 20.06.2008 | | | SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 |
| LT 20.02.2008 | LV 20.02.2008 | (11) 1 721 694 | (51) B23K 1/00 | (11) 1 721 767 | (51) B60H 3/00 |
| MC 30.04.2008 | NL 20.02.2008 | (84) BG 28.08.2008 | (84) DK 28.05.2008 | (84) AT 30.04.2008 | (84) BE 30.04.2008 |
| PL 20.02.2008 | PT 21.07.2008 | EE 28.05.2008 | ES 08.09.2008 | | |
| RO 20.02.2008 | SE 20.05.2008 | FI 28.05.2008 | IE 28.05.2008 | | |
| SI 20.02.2008 | SK 20.02.2008 | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| BG 30.07.2008 | CZ 30.04.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | FI 05.03.2008 | IE 05.03.2008 |
| DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 | FI 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 |
| FI 30.04.2008 | IS 30.08.2008 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | LV 05.03.2008 | MC 30.04.2008 |
| LT 30.04.2008 | LV 30.04.2008 | SI 13.08.2008 | | PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 |
| NL 30.04.2008 | PL 30.04.2008 | | | RO 05.03.2008 | SI 05.03.2008 |
| PT 30.09.2008 | RO 30.04.2008 | (11) 1 721 945 | (51) C09D 11/02 | SK 05.03.2008 | |
| SE 31.07.2008 | SI 30.04.2008 | (84) AT 15.08.2007 | (84) BE 15.08.2007 | | |
| SK 30.04.2008 | | BG 15.11.2007 | CH 15.08.2007 | (11) 1 722 151 | (51) F16P 3/14 |
| | | CZ 15.08.2007 | DK 15.08.2007 | (84) BE 31.03.2008 | (84) BG 20.05.2008 |
| (11) 1 721 784 | (51) B60R 11/02 | EE 15.08.2007 | ES 26.11.2007 | CZ 20.02.2008 | DK 20.02.2008 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | FI 15.08.2007 | GR 16.11.2007 | EE 20.02.2008 | ES 31.05.2008 |
| AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | IE 12.05.2008 | IS 15.12.2007 | FI 20.02.2008 | IE 20.02.2008 |
| RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | LI 15.08.2007 | LT 15.08.2007 | IS 20.06.2008 | LT 20.02.2008 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | LV 15.08.2007 | NL 15.08.2007 | LV 20.02.2008 | MC 31.03.2008 |
| ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | PL 15.08.2007 | PT 15.01.2008 | NL 20.02.2008 | PL 20.02.2008 |
| IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | RO 15.08.2007 | SE 15.11.2007 | PT 21.07.2008 | RO 20.02.2008 |
| LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 | SK 15.08.2007 | | SE 20.05.2008 | SI 20.02.2008 |
| SI 27.08.2008 | | | | SK 20.02.2008 | |
| | | (11) 1 721 962 | (51) C11D 3/33 | | |
| (11) 1 721 803 | (51) B61G 5/02 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | (11) 1 722 155 | (51) F17C 13/04 |
| (84) AT 04.06.2008 | (84) BG 04.09.2008 | AT 13.08.2008 | RO 13.08.2008 | (84) AT 09.01.2008 | (84) BE 09.01.2008 |
| CZ 04.06.2008 | DK 04.06.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | BG 09.04.2008 | CH 09.01.2008 |
| EE 04.06.2008 | FI 04.06.2008 | ES 24.11.2008 | IS 13.12.2008 | CZ 09.01.2008 | DK 09.01.2008 |
| IE 04.06.2008 | IS 04.10.2008 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | EE 09.01.2008 | ES 20.04.2008 |
| LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 | SI 13.08.2008 | | FI 09.01.2008 | IE 08.05.2008 |
| NL 04.06.2008 | PL 04.06.2008 | | | IS 09.05.2008 | LI 09.01.2008 |
| PT 04.11.2008 | RO 04.06.2008 | (11) 1 721 992 | (51) C12Q 1/68 | LT 09.01.2008 | LV 09.01.2008 |
| SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 | (84) LV 08.10.2008 | (84) BG 08.01.2009 | MC 31.05.2008 | PL 09.01.2008 |
| | | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | PT 09.06.2008 | RO 09.01.2008 |
| | | | | SE 09.04.2008 | SI 09.01.2008 |
| (11) 1 721 812 | (51) B62D 33/02 | (11) 1 722 004 | (51) C23C 14/02 | SK 09.01.2008 | |
| (84) SI 07.01.2009 | | (84) AT 14.11.2007 | (84) BE 14.11.2007 | | |
| | | BG 14.02.2008 | CH 14.11.2007 | (11) 1 722 160 | (51) F21V 7/00 |
| (11) 1 721 815 | (51) B62J 1/08 | CZ 14.11.2007 | DK 14.11.2007 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| (84) SK 13.08.2008 | (84) AT 13.08.2008 | EE 14.11.2007 | FI 14.11.2007 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 |
| PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | GR 15.02.2008 | IE 03.04.2008 | RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | IS 14.03.2008 | LI 14.11.2007 | BG 03.12.2008 | FI 03.09.2008 |
| FI 13.08.2008 | IE 13.08.2008 | LT 14.11.2007 | LV 14.11.2007 | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 |
| IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | MC 30.04.2008 | NL 14.11.2007 | LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 |
| LV 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | PL 14.11.2007 | PT 14.04.2008 | SI 03.09.2008 | |
| | | RO 14.11.2007 | SE 14.02.2008 | | |
| (11) 1 721 830 | (51) B65B 9/13 | SI 14.11.2007 | SK 14.11.2007 | (11) 1 722 185 | (51) F41H 11/12 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | | | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 |
| AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | (11) 1 722 024 | (51) D06B 11/00 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 |
| BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | (84) AT 23.04.2008 | (84) BE 23.04.2008 | PL 31.12.2008 | |
| DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | BG 23.07.2008 | CZ 23.04.2008 | | |
| ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | (11) 1 722 202 | (51) G01D 5/60 |
| IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | FI 23.04.2008 | IE 10.05.2008 | (84) AT 23.04.2008 | (84) BE 23.04.2008 |
| LV 23.07.2008 | NL 23.07.2008 | IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 | BG 23.07.2008 | CZ 23.04.2008 |
| PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | LV 23.04.2008 | MC 31.05.2008 | DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 |
| | | NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 | FI 23.04.2008 | IE 03.05.2008 |
| (11) 1 721 837 | (51) B65D 63/10 | PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 | IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 |
| (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | SE 23.07.2008 | SI 23.04.2008 | LV 23.04.2008 | MC 31.05.2008 |
| PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 | SK 23.04.2008 | | NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 |
| LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | | | PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 |
| BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | (11) 1 722 052 | (51) E05C 9/20 | SE 23.07.2008 | SI 23.04.2008 |
| ES 26.01.2009 | IS 15.02.2009 | (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 30.04.2008 | SK 23.04.2008 | |
| LT 15.10.2008 | | BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 | | |
| | | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 | (11) 1 722 207 | (51) G01K 13/08 |
| (11) 1 721 840 | (51) B65D 81/32 | FI 19.03.2008 | IE 19.03.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | LV 19.03.2008 | MC 30.04.2008 | ES 08.03.2009 | |
| DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | NL 19.03.2008 | PL 19.03.2008 | | |
| IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | PT 26.08.2008 | RO 19.03.2008 | (11) 1 722 321 | (51) G06Q 10/00 |
| LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | SE 19.06.2008 | SI 19.03.2008 | (84) PT 16.03.2009 | |
| PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | SK 19.03.2008 | | | |
| | | | | (11) 1 722 420 | (51) H01L 27/146 |
| (11) 1 721 866 | (51) B81B 3/00 | | | (84) BG 23.07.2008 | (84) CZ 23.04.2008 |
| (84) NL 10.12.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (11) 1 722 125 | (51) F16F 9/54 | DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 |
| | | (84) BE 30.04.2008 | (84) BG 05.06.2008 | ES 03.08.2008 | FI 23.04.2008 |
| (11) 1 721 910 | (51) C08C 19/02 | CZ 05.03.2008 | DK 05.03.2008 | IE 23.04.2008 | IS 23.08.2008 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | EE 05.03.2008 | ES 16.06.2008 | | |
| AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 | EE 19.12.2007 | ES 30.03.2008 | ES 23.12.2007 | FI 12.09.2007 |
| NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 | FI 19.12.2007 | GR 20.03.2008 | GR 13.12.2007 | IE 28.04.2008 |
| PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 | IE 19.12.2007 | IS 19.04.2008 | LI 12.09.2007 | MC 30.04.2008 |
| SE 23.07.2008 | SI 23.04.2008 | LT 19.12.2007 | LV 19.12.2007 | NL 12.09.2007 | PT 12.02.2008 |
| SK 23.04.2008 | | MC 31.05.2008 | NL 19.12.2007 | SE 12.12.2007 | |
| (11) 1 722 437 | (51) H01M 10/04 | PL 19.12.2007 | PT 19.05.2008 | (11) 1 723 933 | (51) A61F 2/16 |
| (84) FI 08.10.2008 | (84) LV 08.10.2008 | RO 19.12.2007 | SE 19.03.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 |
| NL 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | SI 19.12.2007 | SK 19.12.2007 | NL 19.11.2008 | |
| IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | (11) 1 723 846 | (51) A01K 5/00 | (11) 1 723 937 | (51) A61F 2/84 |
| SI 08.10.2008 | | (84) AT 23.04.2008 | (84) BE 23.04.2008 | (84) NL 14.01.2009 | |
| (11) 1 722 585 | (51) H04Q 7/36 | BG 23.07.2008 | CZ 23.04.2008 | | |
| (84) SK 17.09.2008 | (84) RO 17.09.2008 | EE 23.04.2008 | ES 03.08.2008 | (11) 1 723 978 | (51) A61M 5/145 |
| BG 17.12.2008 | CZ 17.09.2008 | FI 23.04.2008 | IE 25.04.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (84) AT 27.08.2008 |
| IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 |
| LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | LV 23.04.2008 | MC 30.04.2008 | BG 27.11.2008 | SI 27.08.2008 |
| (11) 1 722 586 | (51) H04Q 7/36 | PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 | | |
| (84) AT 27.08.2008 | (84) PT 27.01.2009 | RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 | (11) 1 724 008 | (51) B01F 15/00 |
| BE 27.08.2008 | DK 27.08.2008 | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 | (84) AT 05.12.2007 | (84) BE 05.12.2007 |
| ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | (11) 1 723 852 | (51) A23G 9/46 | BG 05.03.2008 | CH 05.12.2007 |
| NL 27.08.2008 | | (84) AT 26.03.2008 | (84) BG 26.06.2008 | CZ 05.12.2007 | DE 06.03.2008 |
| (11) 1 722 588 | (51) H04Q 7/38 | CZ 26.03.2008 | DK 26.03.2008 | DK 05.12.2007 | EE 05.12.2007 |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | EE 26.03.2008 | FI 26.03.2008 | FI 05.12.2007 | GR 06.03.2008 |
| SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | IE 31.03.2008 | IS 26.07.2008 | IE 02.05.2008 | IS 05.04.2008 |
| NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | LI 05.12.2007 | LT 05.12.2007 |
| ES 23.02.2009 | IS 12.03.2009 | MC 31.03.2008 | PL 26.03.2008 | LV 05.12.2007 | MC 31.05.2008 |
| LT 12.11.2008 | | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 | NL 05.12.2007 | PL 05.12.2007 |
| (11) 1 722 601 | (51) H05B 33/10 | SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | RO 05.12.2007 | SE 05.03.2008 |
| (84) AT 24.10.2007 | (84) BE 24.10.2007 | SK 26.03.2008 | | SI 05.12.2007 | SK 05.12.2007 |
| BG 24.01.2008 | CH 24.10.2007 | (11) 1 723 873 | (51) A47B 77/02 | (11) 1 724 019 | (51) B01L 3/00 |
| CZ 24.10.2007 | DK 24.10.2007 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 |
| EE 24.10.2007 | ES 04.02.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 |
| FI 24.10.2007 | GR 25.01.2008 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| LI 24.10.2007 | NL 24.10.2007 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 |
| PL 24.10.2007 | PT 24.03.2008 | FI 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | (11) 1 724 031 | (51) B08B 9/093 |
| RO 24.10.2007 | SE 24.01.2008 | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 |
| SI 24.10.2007 | SK 24.10.2007 | NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | LV 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| (11) 1 722 610 | (51) H05B 41/298 | SI 16.07.2008 | | LT 10.12.2008 | |
| (84) BE 31.03.2008 | (84) BG 05.03.2008 | (11) 1 723 916 | (51) A61B 17/15 | (11) 1 724 034 | (51) B21D 24/14 |
| CZ 05.12.2007 | DK 05.12.2007 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 |
| EE 05.12.2007 | ES 16.03.2008 | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | BG 28.08.2008 | DK 28.05.2008 |
| FI 05.12.2007 | GR 06.03.2008 | BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | EE 28.05.2008 | FI 28.05.2008 |
| IE 05.12.2007 | IS 05.04.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 |
| LT 05.12.2007 | LV 05.12.2007 | ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | LV 28.05.2008 | NL 28.05.2008 |
| MC 31.03.2008 | NL 05.12.2007 | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | PT 28.10.2008 | SI 28.05.2008 |
| PL 05.12.2007 | PT 05.05.2008 | LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | (11) 1 724 053 | (51) B23K 37/04 |
| RO 05.12.2007 | SE 05.03.2008 | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 19.03.2008 |
| SI 05.12.2007 | SK 05.12.2007 | (11) 1 723 917 | (51) A61B 17/16 | BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 |
| (11) 1 722 615 | (51) H05K 3/28 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 |
| (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | FI 19.03.2008 | IE 31.03.2008 |
| SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 |
| PL 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | LV 19.03.2008 | MC 31.03.2008 |
| LT 26.11.2008 | | FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | NL 19.03.2008 | SE 19.06.2008 |
| (11) 1 722 866 | (51) A62C 35/13 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | | |
| (11) 1 723 839 | (51) A01B 1/06 | (11) 1 723 921 | (51) A61B 18/14 | (11) 1 724 064 | (51) B24D 3/28 |
| (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 |
| SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 | BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 | LV 24.12.2008 | NL 24.12.2008 |
| NL 05.11.2008 | IS 05.03.2009 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | LT 24.12.2008 | |
| LT 05.11.2008 | | FI 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | (11) 1 724 076 | (51) B26D 7/18 |
| (11) 1 723 843 | (51) A01D 34/535 | RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 |
| (84) BE 31.05.2008 | (84) BG 19.03.2008 | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 |
| CZ 19.12.2007 | DK 19.12.2007 | (11) 1 723 925 | (51) A61C 7/00 | FI 03.12.2008 | LT 03.12.2008 |
| | | (84) AT 12.09.2007 | (84) BE 12.09.2007 | (11) 1 724 091 | (51) B29C 45/58 |
| | | CH 12.09.2007 | DK 12.09.2007 | (84) FI 01.10.2008 | (84) LV 01.10.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 | CH 26.09.2007 | CZ 26.09.2007 | IE 16.05.2008 | IS 23.05.2008 |
| NL 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | DK 26.09.2007 | EE 26.09.2007 | LI 23.01.2008 | LT 23.01.2008 |
| PL 08.10.2008 | IS 08.02.2009 | ES 06.01.2008 | FI 26.09.2007 | LV 23.01.2008 | MC 31.05.2008 |
| LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | GR 27.12.2007 | IE 12.05.2008 | NL 23.01.2008 | PL 23.01.2008 |
| (11) 1 724 593 | (51) G01P 15/00 | IS 26.01.2008 | LI 26.09.2007 | PT 23.06.2008 | RO 23.01.2008 |
| (84) AT 05.03.2008 | (84) BE 30.04.2008 | LT 26.09.2007 | LV 26.09.2007 | SE 23.04.2008 | SI 23.01.2008 |
| BG 05.06.2008 | CZ 05.03.2008 | MC 31.05.2008 | NL 26.09.2007 | SK 23.01.2008 | |
| DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | PL 26.09.2007 | PT 26.02.2008 | (11) 1 726 211 | (51) A22C 7/00 |
| ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 | RO 26.09.2007 | SE 26.12.2007 | (84) AT 13.02.2008 | (84) BE 13.02.2008 |
| IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 | SK 26.09.2007 | | BG 13.05.2008 | CZ 13.02.2008 |
| LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | (11) 1 724 986 | (51) H04L 29/06 | DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 |
| MC 30.04.2008 | NL 05.03.2008 | (84) AT 05.12.2007 | (84) BE 05.12.2007 | ES 24.05.2008 | FI 13.02.2008 |
| PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 | BG 05.03.2008 | CH 05.12.2007 | IE 23.05.2008 | IS 13.06.2008 |
| RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 | CZ 05.12.2007 | DK 05.12.2007 | LT 13.02.2008 | LV 13.02.2008 |
| SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | EE 05.12.2007 | ES 16.03.2008 | MC 31.05.2008 | PL 13.02.2008 |
| (11) 1 724 614 | (51) G02B 3/14 | FI 05.12.2007 | GR 06.03.2008 | PT 14.07.2008 | RO 13.02.2008 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | IE 08.05.2008 | IS 05.04.2008 | SE 13.05.2008 | SI 13.02.2008 |
| AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | LI 05.12.2007 | LT 05.12.2007 | SK 13.02.2008 | |
| RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | LV 05.12.2007 | MC 31.05.2008 | (11) 1 726 219 | (51) A23L 1/315 |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | NL 05.12.2007 | PL 05.12.2007 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 |
| ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | PT 05.05.2008 | RO 05.12.2007 | PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | SE 05.03.2008 | SI 05.12.2007 | NL 08.10.2008 | BG 08.01.2009 |
| LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | SK 05.12.2007 | | PL 08.10.2008 | IS 08.02.2009 |
| SI 20.08.2008 | | (11) 1 724 992 | (51) H04L 29/08 | LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 |
| (11) 1 724 665 | (51) G06F 3/033 | (84) AT 22.10.2008 | (84) PT 23.03.2009 | (11) 1 726 255 | (51) A61B 1/12 |
| (84) AT 25.06.2008 | (84) BG 25.09.2008 | SI 22.10.2008 | LV 22.10.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 |
| CZ 25.06.2008 | DK 25.06.2008 | BG 22.01.2009 | PL 22.10.2008 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 |
| EE 25.06.2008 | ES 06.10.2008 | FI 22.10.2008 | IS 22.02.2009 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 |
| FI 25.06.2008 | IE 25.06.2008 | LT 22.10.2008 | | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 |
| IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 | (11) 1 725 062 | (51) H04Q 7/38 | IE 24.05.2008 | IS 21.09.2008 |
| LV 25.06.2008 | NL 25.06.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 |
| PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 | MC 31.05.2008 | NL 21.05.2008 |
| RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 | BE 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 |
| SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 |
| (11) 1 724 730 | (51) G07C 3/00 | ES 13.10.2008 | FI 02.07.2008 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 |
| (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 | IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 | (11) 1 726 267 | (51) A61B 18/00 |
| EE 28.05.2008 | ES 08.09.2008 | LV 02.07.2008 | NL 02.07.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| FI 28.05.2008 | IE 28.05.2008 | PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 |
| IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 | (11) 1 725 066 | (51) H04Q 7/38 | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 |
| LV 28.05.2008 | NL 28.05.2008 | (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 |
| PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 | BG 15.01.2009 | FI 15.10.2008 | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 |
| SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 | (11) 1 725 503 | (51) C03C 13/00 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 |
| SK 28.05.2008 | | (84) SK 02.07.2008 | (84) MC 31.10.2008 | LV 06.08.2008 | NL 06.08.2008 |
| (11) 1 724 743 | (51) G09F 15/00 | RO 02.07.2008 | BE 02.07.2008 | SI 06.08.2008 | |
| (84) AT 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | BG 02.10.2008 | DK 02.07.2008 | (11) 1 726 268 | (51) A61B 18/14 |
| LV 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | EE 02.07.2008 | FI 02.07.2008 | (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 |
| FI 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 | BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 |
| LT 26.11.2008 | | LV 02.07.2008 | PT 02.12.2008 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 |
| (11) 1 724 801 | (51) H01H 13/83 | SI 02.07.2008 | | FI 25.06.2008 | PT 25.11.2008 |
| (84) AT 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (11) 1 726 134 | (51) H04L 12/56 | RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 |
| LV 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | (84) BG 12.03.2008 | (84) CZ 12.12.2007 | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 |
| IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | DK 12.12.2007 | EE 12.12.2007 | (11) 1 726 278 | (51) A61F 13/15 |
| (11) 1 724 902 | (51) H02J 9/06 | ES 23.03.2008 | FI 12.12.2007 | (84) AT 16.01.2008 | (84) BG 16.04.2008 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | GR 13.03.2008 | IE 12.12.2007 | CZ 16.01.2008 | DK 16.01.2008 |
| AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | IS 12.04.2008 | LT 12.12.2007 | EE 16.01.2008 | FI 16.01.2008 |
| BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | LV 12.12.2007 | NL 12.12.2007 | IE 26.05.2008 | IS 16.05.2008 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | PL 12.12.2007 | PT 12.05.2008 | LT 16.01.2008 | LV 16.01.2008 |
| FI 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | RO 12.12.2007 | SE 12.03.2008 | MC 31.05.2008 | NL 16.01.2008 |
| LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | SI 12.12.2007 | SK 12.12.2007 | PL 16.01.2008 | PT 16.06.2008 |
| NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | (11) 1 726 202 | (51) A01D 41/14 | RO 16.01.2008 | SI 16.01.2008 |
| SI 16.07.2008 | | (84) BE 23.01.2008 | (84) BG 23.04.2008 | SK 16.01.2008 | |
| (11) 1 724 961 | (51) H04L 9/06 | CH 23.01.2008 | CZ 23.01.2008 | (11) 1 726 335 | (51) A63B 19/04 |
| (84) AT 26.09.2007 | (84) BE 26.09.2007 | DK 23.01.2008 | EE 23.01.2008 | (84) BE 31.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 |
| | | ES 04.05.2008 | FI 23.01.2008 | CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 | (11) 1 726 473 | (51) B60L 5/22 | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 |
| FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 | (84) NL 14.01.2009 | | LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | (11) 1 726 482 | (51) B60R 1/06 | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 |
| LV 07.05.2008 | MC 31.05.2008 | (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 | (11) 1 726 633 | (51) C09K 19/30 |
| NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 |
| PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | FI 26.03.2008 | IE 26.03.2008 | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 |
| SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 |
| SK 07.05.2008 | | LV 26.03.2008 | MC 31.05.2008 | | |
| | | NL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | (11) 1 726 695 | (51) D02G 3/36 |
| (11) 1 726 367 | (51) B05B 5/16 | RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 |
| (84) AT 19.09.2007 | (84) BE 19.09.2007 | SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | BG 28.08.2008 | CZ 28.05.2008 |
| CH 19.09.2007 | CZ 19.09.2007 | | | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 |
| DK 19.09.2007 | EE 19.09.2007 | (11) 1 726 498 | (51) B60S 1/52 | ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 |
| FI 19.09.2007 | GR 20.12.2007 | (84) SK 10.09.2008 | (84) AT 10.09.2008 | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 |
| IE 13.05.2008 | IS 19.01.2008 | PT 10.02.2009 | NL 10.09.2008 | LV 28.05.2008 | NL 28.05.2008 |
| LI 19.09.2007 | LT 19.09.2007 | RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 |
| LV 19.09.2007 | MC 31.05.2008 | CZ 10.09.2008 | ES 21.12.2008 | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 |
| NL 19.09.2007 | PL 19.09.2007 | FI 10.09.2008 | IE 10.09.2008 | SK 28.05.2008 | |
| PT 19.02.2008 | RO 19.09.2007 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | | |
| SE 19.12.2007 | SK 19.09.2007 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | (11) 1 726 697 | (51) D03D 13/00 |
| | | | | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| (11) 1 726 368 | (51) B05D 5/08 | (11) 1 726 589 | (51) C07D 307/68 | PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 |
| (84) AT 19.12.2007 | (84) BE 31.05.2008 | (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | BE 03.09.2008 | BG 03.12.2008 |
| BG 19.03.2008 | CZ 19.12.2007 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | ES 14.12.2008 | IS 03.01.2009 |
| DE 20.03.2008 | DK 19.12.2007 | NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 |
| EE 19.12.2007 | ES 30.03.2008 | PL 15.10.2008 | FI 15.10.2008 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 |
| FI 19.12.2007 | GB 19.12.2007 | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | | |
| GR 20.03.2008 | IE 19.12.2007 | (11) 1 726 591 | (51) C07D 405/12 | (11) 1 726 717 | (51) E02B 7/44 |
| IS 19.04.2008 | LT 19.12.2007 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (84) AT 02.04.2008 | (84) BE 02.04.2008 |
| LV 19.12.2007 | MC 31.05.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | BG 02.07.2008 | CZ 02.04.2008 |
| NL 19.12.2007 | PL 19.12.2007 | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | DE 03.07.2008 | DK 02.04.2008 |
| PT 19.05.2008 | RO 19.12.2007 | BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | EE 02.04.2008 | ES 13.07.2008 |
| SE 19.03.2008 | SI 19.12.2007 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | FI 02.04.2008 | IE 22.05.2008 |
| SK 19.12.2007 | | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | IS 02.08.2008 | LT 02.04.2008 |
| | | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | LV 02.04.2008 | MC 31.05.2008 |
| (11) 1 726 415 | (51) B27C 5/10 | (11) 1 726 593 | (51) C07F 5/02 | NL 02.04.2008 | PL 02.04.2008 |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | (84) AT 15.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 | PT 04.09.2008 | RO 02.04.2008 |
| LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | BG 25.10.2007 | CZ 25.07.2007 | SE 02.07.2008 | SI 02.04.2008 |
| PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | DK 25.07.2007 | EE 25.07.2007 | SK 02.04.2008 | |
| (11) 1 726 440 | (51) B41J 2/19 | ES 05.11.2007 | FI 25.07.2007 | (11) 1 726 723 | (51) E02F 9/22 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | GR 26.10.2007 | IE 25.07.2007 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | MC 31.01.2008 | NL 25.07.2007 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 |
| BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | PT 26.12.2007 | RO 25.07.2007 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | SE 25.10.2007 | SK 25.07.2007 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 |
| ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | | | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 |
| IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | (11) 1 726 594 | (51) C07F 5/02 | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 |
| LV 23.07.2008 | NL 23.07.2008 | (84) AT 15.01.2008 | (84) BE 31.01.2008 | LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 |
| PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | BG 25.10.2007 | CZ 25.07.2007 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 |
| | | DK 25.07.2007 | EE 25.07.2007 | | |
| (11) 1 726 466 | (51) B60H 3/00 | ES 05.11.2007 | FI 25.07.2007 | (11) 1 726 739 | (51) E04F 21/06 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | GR 26.10.2007 | IE 25.07.2007 | (84) AT 24.09.2008 | (84) RO 24.09.2008 |
| RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | MC 31.01.2008 | NL 25.07.2007 | BG 24.12.2008 | FI 24.09.2008 |
| DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | PT 26.12.2007 | RO 25.07.2007 | IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 |
| ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | SE 25.10.2007 | SK 25.07.2007 | LV 24.09.2008 | SI 24.09.2008 |
| IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | | | | |
| LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | (11) 1 726 604 | (51) C08F 291/00 | (11) 1 726 745 | (51) E04H 3/16 |
| NL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 | (84) NL 14.01.2009 | | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 |
| SI 23.07.2008 | | | | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 |
| | | (11) 1 726 606 | (51) C08G 18/77 | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 |
| (11) 1 726 468 | (51) B60J 10/08 | (84) BG 05.06.2008 | (84) FI 05.03.2008 | | |
| (84) BG 02.07.2008 | (84) CZ 02.04.2008 | IS 05.07.2008 | MC 30.04.2008 | (11) 1 726 746 | (51) E04H 4/08 |
| EE 02.04.2008 | FI 02.04.2008 | RO 05.03.2008 | | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| IE 02.04.2008 | IS 02.08.2008 | | | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 |
| LT 02.04.2008 | LV 02.04.2008 | (11) 1 726 626 | (51) C09D 11/00 | BG 16.10.2008 | DK 16.07.2008 |
| PT 04.09.2008 | RO 02.04.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | EE 16.07.2008 | ES 27.10.2008 |
| SI 02.04.2008 | SK 02.04.2008 | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | FI 16.07.2008 | IE 16.07.2008 |
| | | BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 |
| (11) 1 726 472 | (51) B60L 5/22 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 |
| (84) NL 14.01.2009 | | ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 726 750 | (51) E05B 47/00 | PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 | RO 09.04.2008 | SE 09.07.2008 |
| (84) SK 20.08.2008 | (84) AT 20.08.2008 | LV 22.10.2008 | NL 22.10.2008 | SI 09.04.2008 | SK 09.04.2008 |
| PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 | BG 22.01.2009 | PL 22.10.2008 | | |
| BE 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | ES 02.02.2009 | IS 22.02.2009 | (11) 1 727 409 | (51) H05K 3/46 |
| DK 20.08.2008 | FI 20.08.2008 | LT 22.10.2008 | | (84) NL 12.11.2008 | (84) FI 12.11.2008 |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | | | (11) 1 727 414 | (51) H05K 13/04 |
| LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | (11) 1 727 099 | (51) G07F 11/10 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 |
| | | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | RO 02.07.2008 | BG 02.10.2008 |
| (11) 1 726 798 | (51) F01N 3/28 | AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 | DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | BE 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | ES 13.10.2008 | FI 02.07.2008 |
| AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 | DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | IE 02.07.2008 | IS 02.11.2008 |
| BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | ES 13.10.2008 | NL 02.07.2008 | LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 |
| DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 | PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 |
| ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 | | | (11) 1 728 415 | (51) A01D 34/135 |
| IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | (11) 1 727 104 | (51) G08B 13/193 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 14.08.2008 |
| LV 30.07.2008 | NL 30.07.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | CZ 14.05.2008 | DK 14.05.2008 |
| PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | EE 14.05.2008 | ES 25.08.2008 |
| | | RO 10.09.2008 | BE 10.09.2008 | FI 14.05.2008 | IE 14.05.2008 |
| (11) 1 726 877 | (51) F23G 5/16 | BG 10.12.2008 | ES 21.12.2008 | IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | LV 14.05.2008 | MC 30.06.2008 |
| AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 |
| RO 13.08.2008 | BG 13.11.2008 | | | RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 |
| DK 13.08.2008 | ES 24.11.2008 | (11) 1 727 105 | (51) G08B 25/08 | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 |
| FI 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | | |
| | | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | (11) 1 728 422 | (51) A01K 39/012 |
| (11) 1 726 892 | (51) F25B 41/06 | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 26.03.2008 |
| (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | CZ 26.12.2007 | EE 26.12.2007 |
| AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | FI 10.09.2008 | IS 10.01.2009 | ES 06.04.2008 | FI 26.12.2007 |
| NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | GB 26.12.2007 | IE 26.12.2007 |
| BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | SI 10.09.2008 | | IS 26.04.2008 | LT 26.12.2007 |
| ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | | | LV 26.12.2007 | MC 30.06.2008 |
| SI 10.09.2008 | | (11) 1 727 135 | (51) G11B 7/00 | NL 26.12.2007 | PT 26.05.2008 |
| | | (84) NL 31.12.2008 | | SE 26.03.2008 | SI 26.12.2007 |
| (11) 1 726 893 | (51) F25B 41/06 | | | SK 26.12.2007 | |
| (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (11) 1 727 148 | (51) G11C 11/15 | (11) 1 728 436 | (51) A23G 9/22 |
| AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (84) NL 14.01.2009 | |
| NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | | |
| BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | (11) 1 728 449 | (51) A45D 1/02 |
| ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 |
| SI 10.09.2008 | | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | AT 24.09.2008 | PT 24.02.2009 |
| | | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | NL 24.09.2008 | RO 24.09.2008 |
| (11) 1 726 910 | (51) F41H 5/22 | LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 | BE 24.09.2008 | BG 24.12.2008 |
| (84) BE 31.05.2008 | (84) BG 10.01.2008 | SI 27.08.2008 | | FI 24.09.2008 | IS 24.01.2009 |
| CZ 10.10.2007 | DK 10.10.2007 | | | LT 24.09.2008 | LV 24.09.2008 |
| EE 10.10.2007 | ES 21.01.2008 | (11) 1 727 176 | (51) H01H 23/06 | SI 24.09.2008 | |
| FI 10.10.2007 | GB 10.10.2007 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | | |
| GR 11.01.2008 | IE 10.10.2007 | | | (11) 1 728 458 | (51) A47K 13/00 |
| IS 10.02.2008 | LT 10.10.2007 | (11) 1 727 318 | (51) H04L 12/56 | (84) SI 12.11.2008 | (84) LV 12.11.2008 |
| LV 10.10.2007 | MC 31.05.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 |
| NL 10.10.2007 | PL 10.10.2007 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 |
| PT 10.03.2008 | RO 10.10.2007 | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 | | |
| SE 10.01.2008 | SK 10.10.2007 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | (11) 1 728 478 | (51) A61B 17/12 |
| | | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 |
| (11) 1 726 953 | (51) G01N 33/50 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | LV 03.12.2008 | PL 03.12.2008 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | LV 06.08.2008 | NL 06.08.2008 | ES 14.03.2009 | LT 03.12.2008 |
| AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | SI 06.08.2008 | | | |
| RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | | | (11) 1 728 503 | (51) A61K 8/97 |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | (11) 1 727 395 | (51) H04R 25/00 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 |
| FI 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 |
| LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 | RO 17.09.2008 | BE 17.09.2008 |
| NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | FI 20.08.2008 | BG 17.12.2008 | ES 28.12.2008 |
| | | IE 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | FI 17.09.2008 | IS 17.01.2009 |
| (11) 1 726 981 | (51) G02B 15/173 | LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 |
| (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 | SI 20.08.2008 | | SI 17.09.2008 | |
| PL 24.12.2008 | FI 24.12.2008 | | | | |
| LT 24.12.2008 | | (11) 1 727 403 | (51) H05B 41/392 | (11) 1 728 561 | (51) B05D 1/30 |
| | | (84) AT 09.04.2008 | (84) BE 09.04.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 |
| (11) 1 727 012 | (51) G05D 1/06 | BG 09.07.2008 | CZ 09.04.2008 | | |
| (84) FR 30.11.2007 | | EE 09.04.2008 | FI 09.04.2008 | | |
| | | IS 09.08.2008 | LT 09.04.2008 | | |
| (11) 1 727 069 | (51) G06K 1/12 | LV 09.04.2008 | NL 09.04.2008 | | |
| (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 | PL 09.04.2008 | PT 09.09.2008 | | |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|
| (11) 1 728 570 | (51) B22C 9/08 | LT 17.12.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 |
| (84) BG 11.10.2007 | (84) CZ 11.07.2007 | (11) 1 728 602 | (51) B26B 19/04 | BE 16.07.2008 |
| DK 11.07.2007 | EE 11.07.2007 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| GB 11.07.2007 | GR 12.10.2007 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | ES 27.10.2008 |
| IE 11.07.2007 | IS 11.11.2007 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | FI 16.11.2008 |
| LT 11.07.2007 | LV 11.07.2007 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | LT 16.07.2008 |
| MC 30.06.2008 | PT 11.12.2007 | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | PT 16.12.2008 |
| RO 11.07.2007 | SE 11.10.2007 | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | SI 16.07.2008 |
| (11) 1 728 571 | (51) B22C 9/08 | LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 | (11) 1 728 717 |
| (84) IS 17.01.2009 | (84) LT 17.09.2008 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | (51) B65B 1/04 |
| LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | (11) 1 728 603 | (51) B26B 19/04 | (84) AT 13.08.2008 |
| (11) 1 728 572 | (51) B22D 41/46 | (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 | (84) PT 13.01.2009 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | ES 24.11.2008 |
| AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | NL 13.08.2008 |
| BG 09.10.2008 | DK 09.07.2008 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | (11) 1 728 738 |
| EE 09.07.2008 | ES 20.10.2008 | IE 03.06.2008 | IS 26.07.2008 | (51) B65G 1/04 |
| FI 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | (84) CZ 17.09.2008 |
| LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | MC 31.05.2008 | NL 26.03.2008 | (84) SK 17.09.2008 |
| NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | PT 17.02.2009 |
| SI 09.07.2008 | | RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | RO 17.09.2008 |
| (11) 1 728 576 | (51) B23D 37/08 | SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | BG 17.12.2008 |
| (84) BE 30.04.2008 | (84) BG 19.06.2008 | (11) 1 728 652 | (51) B60D 5/00 | IS 17.01.2009 |
| DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 | (84) AT 10.10.2007 | (84) BE 10.10.2007 | LV 17.09.2008 |
| FI 19.03.2008 | IE 19.03.2008 | BG 10.01.2008 | CH 10.10.2007 | SI 17.09.2008 |
| IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 | DK 10.10.2007 | EE 10.10.2007 | (11) 1 728 770 |
| LV 19.03.2008 | MC 30.04.2008 | ES 21.01.2008 | FI 10.10.2007 | (51) C03C 23/00 |
| NL 19.03.2008 | PL 19.03.2008 | GR 11.01.2008 | IE 29.05.2008 | (84) SK 23.07.2008 |
| PT 27.08.2008 | RO 19.03.2008 | IS 10.02.2008 | LI 10.10.2007 | BG 23.10.2008 |
| SE 19.06.2008 | SI 19.03.2008 | LT 10.10.2007 | LV 10.10.2007 | EE 23.07.2008 |
| (11) 1 728 577 | (51) B23G 1/34 | MC 31.05.2008 | NL 10.10.2007 | IS 23.11.2008 |
| (84) BE 31.05.2008 | (84) BG 12.06.2008 | PL 10.10.2007 | PT 10.03.2008 | LV 23.07.2008 |
| CZ 12.03.2008 | DK 12.03.2008 | RO 10.10.2007 | SE 10.01.2008 | PT 23.12.2008 |
| EE 12.03.2008 | ES 23.06.2008 | SK 10.10.2007 | | SI 23.07.2008 |
| FI 12.03.2008 | IE 12.03.2008 | (11) 1 728 655 | (51) B60G 17/015 | (11) 1 728 810 |
| IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | (51) C08G 61/12 |
| LV 12.03.2008 | MC 31.05.2008 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | (84) AT 09.01.2008 |
| PL 12.03.2008 | PT 14.08.2008 | PL 31.12.2008 | | BG 09.04.2008 |
| RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | | | CZ 09.01.2008 |
| SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | | | EE 09.01.2008 |
| (11) 1 728 579 | (51) B23K 9/24 | (11) 1 728 663 | (51) B60H 1/32 | FI 09.01.2008 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) AT 26.12.2007 | (84) BE 31.05.2008 | IS 09.05.2008 |
| AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | BG 26.03.2008 | CZ 26.12.2007 | LI 09.01.2008 |
| RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | DK 26.12.2007 | EE 26.12.2007 | LV 09.01.2008 |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | FI 26.12.2007 | GR 27.03.2008 | MC 31.05.2008 |
| ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | IE 26.12.2007 | IS 26.04.2008 | NL 09.01.2008 |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | LT 26.12.2007 | LV 26.12.2007 | PT 09.06.2008 |
| LV 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | MC 31.05.2008 | NL 26.12.2007 | RO 09.01.2008 |
| | | PL 26.12.2007 | PT 26.05.2008 | SE 09.04.2008 |
| | | RO 26.12.2007 | SI 26.12.2007 | SK 09.01.2008 |
| | | SK 26.12.2007 | | (11) 1 728 814 |
| (11) 1 728 588 | (51) B23Q 11/08 | (11) 1 728 682 | (51) B60R 1/06 | (51) C08J 3/00 |
| (84) AT 25.07.2007 | (84) BE 25.07.2007 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) SI 24.12.2008 |
| BG 25.10.2007 | CH 25.07.2007 | RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | NL 24.12.2008 |
| CZ 25.07.2007 | DE 02.12.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | LT 24.12.2008 |
| DK 25.07.2007 | EE 25.07.2007 | FI 16.07.2008 | IE 16.07.2008 | (11) 1 728 819 |
| ES 05.11.2007 | FI 25.07.2007 | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | (51) C08K 5/54 |
| FR 21.03.2008 | GR 26.10.2007 | LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 | (84) AT 29.10.2008 |
| IE 29.05.2008 | IS 25.11.2007 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | (84) SI 29.10.2008 |
| LI 25.07.2007 | LT 25.07.2007 | | | BG 29.01.2009 |
| LV 25.07.2007 | MC 31.05.2008 | | | FI 29.10.2008 |
| NL 25.07.2007 | PL 25.07.2007 | | | LT 29.10.2008 |
| PT 26.12.2007 | RO 25.07.2007 | | | (11) 1 728 838 |
| SE 25.10.2007 | SK 25.07.2007 | | | (51) C09D 11/02 |
| | | | | (84) AT 15.08.2007 |
| | | | | BG 15.11.2007 |
| | | | | CH 15.08.2007 |
| | | | | CZ 15.08.2007 |
| | | | | DK 15.08.2007 |
| | | | | EE 15.08.2007 |
| | | | | ES 26.11.2007 |
| | | | | GR 16.11.2007 |
| | | | | LI 15.08.2007 |
| | | | | LV 15.08.2007 |
| | | | | PL 15.08.2007 |
| | | | | RO 15.08.2007 |
| | | | | SK 15.08.2007 |
| | | | | (11) 1 728 839 |
| | | | | (51) C09D 133/00 |
| | | | | (84) FI 10.12.2008 |
| | | | | LV 10.12.2008 |
| | | | | PL 10.12.2008 |
| | | | | LT 10.12.2008 |
| (11) 1 728 592 | (51) B24B 23/02 | (11) 1 728 710 | (51) B62D 53/08 | |
| (84) SI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | |
| NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 728 867 | (51) C12N 15/53 | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | LT 26.11.2008 | |
| (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | | | | |
| PT 18.02.2009 | | | | | |
| (11) 1 728 876 | (51) C21C 5/48 | (11) 1 729 084 | (51) F41H 1/02 | (11) 1 729 370 | (51) H01R 12/30 |
| (84) BG 13.05.2008 | (84) CZ 13.02.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) AT 20.08.2008 | (84) SI 05.11.2008 | (84) LV 05.11.2008 |
| DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 | PL 05.11.2008 | IS 05.03.2009 |
| IE 13.02.2008 | IS 13.06.2008 | BG 20.11.2008 | CZ 20.08.2008 | LT 05.11.2008 | |
| LT 13.02.2008 | LV 13.02.2008 | DK 20.08.2008 | ES 01.12.2008 | | |
| MC 30.04.2008 | NL 13.02.2008 | FI 20.08.2008 | IE 20.08.2008 | (11) 1 729 420 | (51) H03M 1/10 |
| PT 14.07.2008 | RO 13.02.2008 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 |
| SI 13.02.2008 | SK 13.02.2008 | LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 |
| | | SI 20.08.2008 | | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 |
| | | | | ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 |
| (11) 1 728 894 | (51) C23C 16/455 | (11) 1 729 094 | (51) G01D 5/14 | IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 |
| (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 |
| SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 |
| NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 |
| PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 |
| FI 15.10.2008 | IS 15.02.2009 | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | | |
| LT 15.10.2008 | | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | (11) 1 729 432 | (51) H04B 15/04 |
| | | LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) NL 03.12.2008 |
| | | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | ES 14.03.2009 | |
| (11) 1 728 927 | (51) E01F 15/04 | (11) 1 729 241 | (51) G06K 7/00 | (11) 1 729 547 | (51) H05B 41/285 |
| (84) BG 16.07.2008 | (84) CZ 16.04.2008 | (84) AT 12.03.2008 | (84) BE 31.05.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 |
| DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 | BG 12.06.2008 | CZ 12.03.2008 | RO 30.07.2008 | BE 30.07.2008 |
| ES 27.07.2008 | FI 16.04.2008 | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | BG 30.10.2008 | DK 30.07.2008 |
| IE 16.04.2008 | IS 16.08.2008 | FI 12.03.2008 | IE 12.03.2008 | EE 30.07.2008 | ES 10.11.2008 |
| LT 16.04.2008 | LV 16.04.2008 | IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | FI 30.07.2008 | IS 30.11.2008 |
| MC 31.05.2008 | PL 16.04.2008 | LV 12.03.2008 | MC 31.05.2008 | LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 |
| PT 17.09.2008 | RO 16.04.2008 | NL 12.03.2008 | PL 12.03.2008 | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 |
| SE 16.07.2008 | SI 16.04.2008 | PT 14.08.2008 | RO 12.03.2008 | | |
| SK 16.04.2008 | | SE 12.06.2008 | SI 12.03.2008 | (11) 1 729 985 | (51) B60G 17/02 |
| | | SK 12.03.2008 | | (84) AT 23.02.2008 | (84) BE 28.02.2008 |
| (11) 1 729 017 | (51) F16B 7/02 | (11) 1 729 310 | (51) H01F 27/00 | BG 22.11.2007 | CZ 22.08.2007 |
| (84) AT 05.03.2008 | (84) BE 05.03.2008 | (84) BE 31.05.2008 | (84) BG 19.03.2008 | DK 22.08.2007 | EE 22.08.2007 |
| BG 05.06.2008 | CZ 05.03.2008 | EE 19.12.2007 | GR 20.03.2008 | FI 22.08.2007 | GR 23.11.2007 |
| DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | IE 19.12.2007 | IS 19.04.2008 | IE 22.08.2007 | IS 22.12.2007 |
| ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 | LT 19.12.2007 | LV 19.12.2007 | LT 22.08.2007 | MC 28.02.2008 |
| IE 03.06.2008 | IS 05.07.2008 | MC 31.05.2008 | PL 19.12.2007 | NL 22.08.2007 | PL 22.08.2007 |
| LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | PT 19.05.2008 | SI 19.12.2007 | PT 22.01.2008 | RO 22.08.2007 |
| MC 31.05.2008 | NL 05.03.2008 | SK 19.12.2007 | | SE 22.11.2007 | SK 22.08.2007 |
| PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 | | | | |
| RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 | (11) 1 729 313 | (51) H01H 9/28 | (11) 1 731 017 | (51) A01D 41/127 |
| SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | (84) AT 19.12.2007 | (84) BE 30.04.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 |
| | | BG 19.03.2008 | CZ 19.12.2007 | PT 17.02.2009 | NL 17.09.2008 |
| (11) 1 729 030 | (51) F16F 9/02 | BG 19.12.2007 | EE 19.12.2007 | RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 |
| (84) BE 31.05.2008 | (84) BG 27.05.2008 | DK 19.12.2007 | GR 20.03.2008 | ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 |
| CZ 27.02.2008 | DK 27.02.2008 | FI 19.12.2007 | IS 19.04.2008 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 |
| EE 27.02.2008 | ES 07.06.2008 | IE 19.12.2007 | LV 19.12.2007 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 |
| FI 27.02.2008 | IE 27.02.2008 | LT 19.12.2007 | NL 19.12.2007 | | |
| IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 | MC 30.04.2008 | PT 19.05.2008 | (11) 1 731 019 | (51) A01F 12/16 |
| LV 27.02.2008 | MC 31.05.2008 | PL 19.12.2007 | SE 19.03.2008 | (84) AT 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 |
| NL 27.02.2008 | PL 27.02.2008 | RO 19.12.2007 | SK 19.12.2007 | LV 08.10.2008 | NL 08.10.2008 |
| PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 | SI 19.12.2007 | | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 |
| SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 | | | ES 19.01.2009 | FI 08.10.2008 |
| SK 27.02.2008 | | | | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 |
| | | | | SI 08.10.2008 | |
| (11) 1 729 051 | (51) F16L 37/23 | (11) 1 729 353 | (51) H01L 41/09 | (11) 1 731 057 | (51) A47B 88/04 |
| (84) FI 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) BE 14.05.2008 | (84) BG 14.08.2008 |
| LV 08.10.2008 | NL 08.10.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | CZ 14.05.2008 | DK 14.05.2008 |
| BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 | BG 16.10.2008 | DK 16.07.2008 | EE 14.05.2008 | FI 14.05.2008 |
| ES 19.01.2009 | IS 08.02.2009 | EE 16.07.2008 | FI 16.07.2008 | IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 |
| LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 |
| | | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 |
| | | NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 |
| | | SI 16.07.2008 | | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 |
| (11) 1 729 060 | (51) F21V 31/03 | (11) 1 729 354 | (51) H01L 41/09 | (11) 1 731 066 | (51) A47J 31/44 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 |
| PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | FI 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | | |
| IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | | | | |
| LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 | (11) 1 731 187 | (51) A61M 16/00 | DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 |
| LT 05.11.2008 | | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | FI 05.03.2008 | IE 19.05.2008 |
| (11) 1 731 069 | (51) A47K 3/14 | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | LV 05.03.2008 | MC 31.05.2008 |
| AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | RO 05.03.2008 | SI 05.03.2008 |
| RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | SK 05.03.2008 | |
| ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | (11) 1 731 363 | (51) B60Q 1/26 |
| IE 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | LV 23.07.2008 | NL 23.07.2008 | (84) BG 11.09.2008 | (84) CZ 11.06.2008 |
| LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 |
| NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | | | FI 11.06.2008 | IE 11.06.2008 |
| (11) 1 731 081 | (51) A47L 15/42 | (11) 1 731 195 | (51) A61N 1/368 | IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 |
| (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 | (84) AT 30.01.2008 | (84) BE 30.06.2008 | LV 11.06.2008 | NL 11.06.2008 |
| DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | BG 30.04.2008 | CZ 30.01.2008 | PL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 |
| FI 25.06.2008 | IE 25.06.2008 | DK 30.01.2008 | EE 30.01.2008 | RO 11.06.2008 | SE 11.09.2008 |
| IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 | ES 11.05.2008 | FI 30.01.2008 | SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 |
| LV 25.06.2008 | NL 25.06.2008 | IS 30.05.2008 | LT 30.01.2008 | | |
| PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 | LV 30.01.2008 | MC 30.06.2008 | (11) 1 731 365 | (51) B60R 1/00 |
| SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 | NL 30.01.2008 | PL 30.01.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| SK 25.06.2008 | | PT 30.06.2008 | RO 30.01.2008 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 |
| | | SI 30.01.2008 | SK 30.01.2008 | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 |
| (11) 1 731 089 | (51) A61B 5/00 | (11) 1 731 223 | (51) B02C 18/14 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 |
| (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (84) PT 10.02.2009 | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 |
| LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 |
| PL 31.12.2008 | | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | LV 06.08.2008 | NL 06.08.2008 |
| | | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | SI 06.08.2008 | |
| (11) 1 731 115 | (51) A61F 2/42 | (11) 1 731 237 | (51) B21D 5/01 | (11) 1 731 379 | (51) B60R 21/015 |
| (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 |
| DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 |
| IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | NL 08.10.2008 | BG 08.01.2009 |
| LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 |
| MC 30.04.2008 | PT 01.09.2008 | IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 |
| RO 26.03.2008 | SI 26.03.2008 | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | SI 08.10.2008 | |
| SK 26.03.2008 | | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | | |
| (11) 1 731 130 | (51) A61J 7/00 | (11) 1 731 272 | (51) B25D 9/18 | (11) 1 731 394 | (51) B60T 17/00 |
| (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 |
| BG 28.08.2008 | CZ 28.05.2008 | LV 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | | |
| DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 | (11) 1 731 401 | (51) B62D 1/26 |
| FI 28.05.2008 | PT 28.10.2008 | SI 01.10.2008 | | (84) AT 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 |
| RO 28.05.2008 | SI 28.05.2008 | | | LV 12.11.2008 | PL 12.11.2008 |
| SK 28.05.2008 | | | | FI 12.11.2008 | IS 12.03.2009 |
| | | | | LT 12.11.2008 | |
| (11) 1 731 132 | (51) A61K 6/00 | (11) 1 731 297 | (51) B31F 1/28 | (11) 1 731 412 | (51) B62D 53/06 |
| (84) FI 10.12.2008 | | (84) BG 25.10.2007 | (84) CZ 25.07.2007 | (84) AT 16.01.2008 | (84) BE 16.01.2008 |
| | | DK 25.07.2007 | EE 25.07.2007 | BG 16.04.2008 | CH 16.01.2008 |
| | | ES 05.11.2007 | FI 25.07.2007 | CZ 16.01.2008 | DK 16.01.2008 |
| (11) 1 731 136 | (51) A61K 8/89 | GR 26.10.2007 | IE 25.07.2007 | EE 16.01.2008 | FI 16.01.2008 |
| (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | IS 25.11.2007 | LT 25.07.2007 | IE 06.05.2008 | IS 16.05.2008 |
| SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | LV 25.07.2007 | NL 25.07.2007 | LI 16.01.2008 | LT 16.01.2008 |
| NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | PL 25.07.2007 | PT 26.12.2007 | LV 16.01.2008 | MC 31.05.2008 |
| PL 15.10.2008 | FI 15.10.2008 | RO 25.07.2007 | SE 25.10.2007 | NL 16.01.2008 | PL 16.01.2008 |
| IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | SK 25.07.2007 | | PT 16.06.2008 | RO 16.01.2008 |
| | | | | SE 16.04.2008 | SI 16.01.2008 |
| (11) 1 731 143 | (51) A61K 9/70 | (11) 1 731 339 | (51) B60H 1/00 | (11) 1 731 418 | (51) B63H 23/08 |
| (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (84) AT 02.01.2008 | (84) BE 02.01.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 |
| LV 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | BG 02.04.2008 | CH 02.01.2008 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 |
| ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 | CZ 02.01.2008 | DK 02.01.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 |
| LT 26.11.2008 | | EE 02.01.2008 | FI 02.01.2008 | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 |
| | | IE 15.05.2008 | IS 02.05.2008 | IE 01.06.2008 | IS 21.09.2008 |
| (11) 1 731 156 | (51) A61K 31/5375 | LI 02.01.2008 | LT 02.01.2008 | LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 |
| (84) SK 17.09.2008 | (84) AT 17.09.2008 | LV 02.01.2008 | MC 31.05.2008 | MC 30.06.2008 | NL 21.05.2008 |
| PT 17.02.2009 | NL 17.09.2008 | NL 02.01.2008 | PT 02.06.2008 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 |
| RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | RO 02.01.2008 | SE 02.04.2008 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 |
| CZ 17.09.2008 | FI 17.09.2008 | SI 02.01.2008 | SK 02.01.2008 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 |
| IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | | | | |
| LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | (11) 1 731 341 | (51) B60J 3/02 | (11) 1 731 422 | (51) B64D 39/00 |
| | | (84) NL 14.01.2009 | | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 |
| (11) 1 731 167 | (51) A61K 39/295 | (11) 1 731 355 | (51) B60N 2/28 | | |
| (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (84) AT 05.03.2008 | (84) BE 05.03.2008 | | |
| NL 19.11.2008 | | BG 05.06.2008 | CZ 05.03.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 | LV 23.07.2008 | NL 23.07.2008 | ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 |
| IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | LT 26.11.2008 | |
| LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | (11) 1 733 608 | (51) A01D 69/06 | (11) 1 733 755 | (51) A61F 7/10 |
| NL 30.07.2008 | PT 30.12.2008 | (84) AT 05.03.2008 | (84) BG 05.06.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 |
| SI 30.07.2008 | | CZ 05.03.2008 | DK 05.03.2008 | SI 19.11.2008 | LV 19.11.2008 |
| (11) 1 732 096 | (51) H01H 23/16 | EE 05.03.2008 | ES 16.06.2008 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 |
| (84) BG 26.03.2008 | (84) CZ 26.12.2007 | FI 05.03.2008 | IE 09.06.2008 | ES 01.03.2009 | IS 19.03.2009 |
| DK 26.12.2007 | EE 26.12.2007 | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | LT 19.11.2008 | |
| FI 26.12.2007 | IE 26.12.2007 | LV 05.03.2008 | MC 30.06.2008 | (11) 1 733 763 | (51) A62B 1/18 |
| IS 26.04.2008 | LT 26.12.2007 | NL 05.03.2008 | PL 05.03.2008 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 |
| LV 26.12.2007 | MC 31.05.2008 | PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 | AT 24.09.2008 | PT 24.02.2009 |
| NL 26.12.2007 | RO 26.12.2007 | SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 | RO 24.09.2008 | BG 24.12.2008 |
| SE 26.03.2008 | SI 26.12.2007 | SK 05.03.2008 | | ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 |
| SK 26.12.2007 | | | | IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 |
| (11) 1 732 175 | (51) H01R 13/508 | (11) 1 733 611 | (51) A01F 12/44 | LV 24.09.2008 | SI 24.09.2008 |
| (84) BE 31.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 | (84) FI 17.12.2008 | | | |
| CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 | | | (11) 1 733 790 | (51) B01J 35/04 |
| EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 | (11) 1 733 612 | (51) A01G 3/053 | (84) SK 27.08.2008 | (84) PT 27.01.2009 |
| FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 | (84) BG 09.07.2008 | (84) EE 09.04.2008 | RO 27.08.2008 | BG 27.11.2008 |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | IE 09.04.2008 | IS 09.08.2008 | DK 27.08.2008 | IE 27.08.2008 |
| LV 07.05.2008 | MC 31.05.2008 | LT 09.04.2008 | LV 09.04.2008 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | MC 30.06.2008 | PL 09.04.2008 | LV 27.08.2008 | SI 27.08.2008 |
| RO 07.05.2008 | SI 07.05.2008 | RO 09.04.2008 | SI 09.04.2008 | | |
| SK 07.05.2008 | | SK 09.04.2008 | | (11) 1 733 825 | (51) B22C 13/12 |
| | | (11) 1 733 614 | (51) A01G 9/14 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 07.02.2008 |
| (11) 1 732 179 | (51) H01R 13/639 | (84) DE 01.01.2009 | | CZ 07.11.2007 | DK 07.11.2007 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | | | EE 07.11.2007 | ES 18.02.2008 |
| | | (11) 1 733 622 | (51) A23C 19/028 | FI 07.11.2007 | GB 07.11.2007 |
| (11) 1 732 259 | (51) H04L 9/00 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | GR 08.02.2008 | IE 07.11.2007 |
| (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 | PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 | IS 07.03.2008 | LT 07.11.2007 |
| BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 | BG 03.12.2008 | IS 03.01.2009 | LV 07.11.2007 | MC 30.06.2008 |
| DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | NL 07.11.2007 | PL 07.11.2007 |
| ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | SI 03.09.2008 | | PT 07.04.2008 | RO 07.11.2007 |
| PT 25.11.2008 | SE 25.09.2008 | | | SE 07.02.2008 | SI 07.11.2007 |
| SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | | | SK 07.11.2007 | |
| (11) 1 732 356 | (51) H05B 3/34 | (11) 1 733 651 | (51) A47C 21/06 | | |
| (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 09.04.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (11) 1 733 837 | (51) B23K 26/40 |
| CZ 09.01.2008 | DK 09.01.2008 | AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 | (84) BE 31.05.2008 | (84) BG 30.07.2008 |
| EE 09.01.2008 | FI 09.01.2008 | BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | CZ 30.04.2008 | DK 30.04.2008 |
| IE 09.01.2008 | IS 09.05.2008 | EE 30.07.2008 | ES 10.11.2008 | EE 30.04.2008 | ES 10.08.2008 |
| LT 09.01.2008 | LV 09.01.2008 | FI 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | FI 30.04.2008 | IE 30.04.2008 |
| MC 30.06.2008 | NL 09.01.2008 | LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | IS 30.08.2008 | LT 30.04.2008 |
| PT 09.06.2008 | RO 09.01.2008 | MC 30.09.2008 | NL 30.07.2008 | LV 30.04.2008 | MC 31.05.2008 |
| SI 09.01.2008 | SK 09.01.2008 | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | NL 30.04.2008 | PL 30.04.2008 |
| | | (11) 1 733 675 | (51) A47L 15/42 | NL 30.04.2008 | RO 30.04.2008 |
| | | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | PT 30.09.2008 | RO 30.04.2008 |
| | | PT 17.02.2009 | RO 17.09.2008 | SE 31.07.2008 | SI 30.04.2008 |
| (11) 1 732 374 | (51) H05K 7/14 | BG 17.12.2008 | FI 17.09.2008 | SK 30.04.2008 | |
| (84) SK 30.07.2008 | (84) AT 30.07.2008 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | | |
| RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | (11) 1 733 840 | (51) B23Q 3/157 |
| CZ 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | | | (84) BG 25.09.2008 | (84) DK 25.06.2008 |
| IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | (11) 1 733 698 | (51) A61C 8/00 | EE 25.06.2008 | FI 25.06.2008 |
| LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | (84) BG 09.04.2008 | (84) CZ 09.01.2008 | IE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 |
| PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | EE 09.01.2008 | FI 09.01.2008 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 |
| | | IE 10.04.2008 | IS 09.05.2008 | PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 |
| | | LT 09.01.2008 | LV 09.01.2008 | SI 25.06.2008 | |
| (11) 1 732 547 | (51) A61K 31/439 | MC 30.04.2008 | PL 09.01.2008 | | |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | PT 09.06.2008 | RO 09.01.2008 | (11) 1 733 843 | (51) B24B 9/10 |
| AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | SI 09.01.2008 | SK 09.01.2008 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 24.10.2008 |
| RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | | | DK 24.10.2007 | EE 24.10.2007 |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | | | FI 24.10.2007 | GR 25.01.2008 |
| ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | (11) 1 733 717 | (51) A61K 8/58 | IE 24.10.2007 | IS 24.02.2008 |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | LT 24.10.2007 | LV 24.10.2007 |
| NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 | MC 30.06.2008 | NL 24.10.2007 |
| | | LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | PL 24.10.2007 | PT 24.03.2008 |
| (11) 1 733 607 | (51) A01D 61/00 | BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | RO 24.10.2007 | SE 24.01.2008 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | SI 24.10.2007 | SK 24.10.2007 |
| RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | | | | |
| EE 23.07.2008 | ES 03.11.2008 | (11) 1 733 719 | (51) A61K 9/70 | (11) 1 733 867 | (51) B29C 70/38 |
| FI 23.07.2008 | IE 23.07.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (84) AT 23.01.2008 | (84) BE 30.06.2008 |
| IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | LV 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | | |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| BG 23.04.2008 | CZ 23.01.2008 | (11) 1 733 953 | (51) B62D 25/20 | LT 19.11.2008 |
| DK 23.01.2008 | EE 23.01.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (11) 1 734 181 |
| ES 04.05.2008 | FI 23.01.2008 | RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | (51) D21G 3/00 |
| GB 23.01.2008 | IE 23.01.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | (84) BG 26.03.2008 |
| IS 23.05.2008 | LT 23.01.2008 | ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 | GR 27.03.2008 |
| LV 23.01.2008 | MC 30.06.2008 | IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | IS 26.04.2008 |
| NL 23.01.2008 | PL 23.01.2008 | LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | LV 26.12.2007 |
| PT 23.06.2008 | RO 23.01.2008 | NL 30.07.2008 | PT 30.12.2008 | RO 26.12.2007 |
| SE 23.04.2008 | SI 23.01.2008 | SI 30.07.2008 | | SI 26.12.2007 |
| SK 23.01.2008 | | | | |
| (11) 1 733 868 | (51) B29D 30/06 | (11) 1 733 955 | (51) B62D 33/02 | (11) 1 734 182 |
| (84) AT 22.10.2008 | (84) PT 23.03.2009 | (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 | (84) AT 28.05.2008 |
| SI 22.10.2008 | LV 22.10.2008 | EE 26.03.2008 | FI 26.03.2008 | BG 28.08.2008 |
| NL 22.10.2008 | BG 22.01.2009 | IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | DK 28.05.2008 |
| PL 22.10.2008 | ES 02.02.2009 | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | ES 08.09.2008 |
| FI 22.10.2008 | IS 22.02.2009 | MC 30.06.2008 | PT 01.09.2008 | IS 28.09.2008 |
| LT 22.10.2008 | | RO 26.03.2008 | SI 26.03.2008 | LV 28.05.2008 |
| | | SK 26.03.2008 | | PT 28.10.2008 |
| | | | | SE 28.08.2008 |
| | | | | SK 28.05.2008 |
| (11) 1 733 869 | (51) B29D 30/10 | (11) 1 733 977 | (51) B65D 43/02 | (11) 1 734 186 |
| (84) AT 05.03.2008 | (84) BE 30.06.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | (84) PT 18.02.2009 |
| BG 05.06.2008 | CZ 05.03.2008 | AT 17.09.2008 | RO 17.09.2008 | NL 08.10.2008 |
| DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | BG 17.12.2008 | FI 17.09.2008 | PL 08.10.2008 |
| ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | FI 08.10.2008 |
| IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | LT 08.10.2008 |
| LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | | | |
| MC 30.06.2008 | NL 05.03.2008 | (11) 1 733 979 | (51) B65G 1/04 | (11) 1 734 198 |
| PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (84) AT 22.08.2007 |
| RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 | SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | CH 22.08.2007 |
| SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | DK 22.08.2007 |
| | | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | FI 22.08.2007 |
| | | | | IS 22.12.2007 |
| (11) 1 733 878 | (51) B41F 21/00 | (11) 1 733 980 | (51) B65G 1/04 | LT 22.08.2007 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (84) PT 30.03.2009 | (84) SI 29.10.2008 | PL 22.08.2007 |
| AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | RO 22.08.2007 |
| RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | SK 22.08.2007 |
| BG 03.12.2008 | FI 03.09.2008 | ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 | |
| IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | LT 29.10.2008 | | |
| LV 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | | | |
| | | (11) 1 734 035 | (51) C07C 263/10 | (11) 1 734 212 |
| (11) 1 733 893 | (51) B41J 13/00 | (84) AT 16.04.2008 | (84) BG 16.07.2008 | (84) FI 24.12.2008 |
| (84) AT 16.01.2008 | (84) BE 16.01.2008 | CZ 16.04.2008 | DK 16.04.2008 | LV 24.12.2008 |
| BG 16.04.2008 | CH 16.01.2008 | EE 16.04.2008 | FI 16.04.2008 | LT 24.12.2008 |
| CZ 16.01.2008 | DK 16.01.2008 | IE 30.05.2008 | IS 16.08.2008 | |
| EE 16.01.2008 | ES 27.04.2008 | LT 16.04.2008 | LV 16.04.2008 | (11) 1 734 224 |
| FI 16.01.2008 | IE 16.06.2008 | MC 31.05.2008 | PL 16.04.2008 | (84) CZ 16.07.2008 |
| IS 16.05.2008 | LI 16.01.2008 | RO 16.04.2008 | SE 16.07.2008 | RO 16.07.2008 |
| LT 16.01.2008 | LV 16.01.2008 | SI 16.04.2008 | SK 16.04.2008 | DK 16.07.2008 |
| MC 30.06.2008 | NL 16.01.2008 | | | IE 16.07.2008 |
| PL 16.01.2008 | PT 16.06.2008 | (11) 1 734 064 | (51) C08G 73/02 | LT 16.07.2008 |
| RO 16.01.2008 | SE 16.04.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | PT 16.12.2008 |
| SI 16.01.2008 | SK 16.01.2008 | PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 | |
| | | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | (11) 1 734 321 |
| | | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 | (84) BE 30.06.2008 |
| | | IE 06.08.2008 | NL 06.08.2008 | CZ 09.01.2008 |
| | | SI 06.08.2008 | | EE 09.01.2008 |
| | | | | FI 09.01.2008 |
| (11) 1 733 937 | (51) B60R 25/00 | (11) 1 734 076 | (51) C08L 67/02 | IS 09.05.2008 |
| (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | LV 09.01.2008 |
| PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | NL 09.01.2008 |
| BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | PT 09.06.2008 |
| ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | SE 09.04.2008 |
| IE 06.08.2008 | IS 06.12.2008 | FI 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | SK 09.01.2008 |
| LT 06.08.2008 | LV 06.08.2008 | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | |
| NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | (11) 1 734 322 |
| | | SI 16.07.2008 | | (84) CZ 13.08.2008 |
| | | | | AT 13.08.2008 |
| (11) 1 733 950 | (51) B62D 1/18 | (11) 1 734 177 | (51) D21F 1/00 | RO 13.08.2008 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (84) SI 19.11.2008 | (84) LV 19.11.2008 | BG 13.11.2008 |
| AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | FI 13.08.2008 |
| RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | ES 01.03.2009 | IS 19.03.2009 | LT 13.08.2008 |
| BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | | | NL 13.08.2008 |
| FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | | | SI 13.08.2008 |
| LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | | | |
| NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 734 333 | (51) F42B 12/36 | (11) 1 734 508 | (51) G10H 1/02 | PT 14.04.2008 | RO 14.11.2007 |
| (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | (84) AT 19.09.2007 | (84) BE 19.09.2007 | SE 14.02.2008 | SI 14.11.2007 |
| AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 | CH 19.09.2007 | CZ 19.09.2007 | SK 14.11.2007 | |
| BG 02.10.2008 | DK 02.07.2008 | DK 19.09.2007 | EE 19.09.2007 | (11) 1 734 702 | (51) H04L 12/46 |
| EE 02.07.2008 | ES 13.10.2008 | ES 30.12.2007 | FI 19.09.2007 | (84) SI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 |
| IE 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | FR 23.05.2008 | GR 20.12.2007 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 |
| LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 | IE 12.06.2008 | IS 19.01.2008 | FI 17.12.2008 | LT 17.12.2008 |
| NL 02.07.2008 | PT 02.12.2008 | LI 19.09.2007 | LT 19.09.2007 | (11) 1 734 763 | (51) H04N 7/173 |
| SI 02.07.2008 | | LV 19.09.2007 | NL 19.09.2007 | (84) AT 02.04.2008 | (84) BE 02.04.2008 |
| (11) 1 734 380 | (51) G01S 7/497 | PL 19.09.2007 | PT 19.02.2008 | BG 02.07.2008 | CZ 02.04.2008 |
| (84) AT 16.04.2008 | (84) BE 16.04.2008 | RO 19.09.2007 | SE 19.12.2007 | DK 02.04.2008 | EE 02.04.2008 |
| BG 16.07.2008 | CZ 16.04.2008 | (11) 1 734 530 | (51) G11B 20/14 | ES 13.07.2008 | IE 13.06.2008 |
| DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 | (84) AT 12.12.2007 | (84) BE 12.12.2007 | IS 02.08.2008 | LT 02.04.2008 |
| ES 27.07.2008 | FI 16.04.2008 | BG 12.03.2008 | CH 12.12.2007 | LV 02.04.2008 | MC 30.06.2008 |
| IE 26.05.2008 | IS 16.08.2008 | CZ 12.12.2007 | DK 12.12.2007 | PL 02.04.2008 | PT 04.09.2008 |
| LT 16.04.2008 | LV 16.04.2008 | EE 12.12.2007 | ES 23.03.2008 | RO 02.04.2008 | SI 02.04.2008 |
| MC 31.05.2008 | NL 16.04.2008 | FI 12.12.2007 | GR 13.03.2008 | SK 02.04.2008 | |
| PL 16.04.2008 | PT 17.09.2008 | IE 03.06.2008 | IS 12.04.2008 | (11) 1 734 781 | (51) H04Q 7/38 |
| RO 16.04.2008 | SE 16.07.2008 | LI 12.12.2007 | LT 12.12.2007 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 |
| SI 16.04.2008 | SK 16.04.2008 | LV 12.12.2007 | MC 30.06.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 |
| (11) 1 734 383 | (51) G01V 8/20 | NL 12.12.2007 | PL 12.12.2007 | RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 |
| (84) FI 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 | PT 12.05.2008 | RO 12.12.2007 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 |
| SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 | SE 12.03.2008 | SI 12.12.2007 | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 |
| NL 29.10.2008 | BG 29.01.2009 | SK 12.12.2007 | | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 |
| PL 29.10.2008 | ES 09.02.2009 | (11) 1 734 549 | (51) H01H 21/08 | LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 |
| IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 | (84) AT 05.12.2007 | (84) BE 05.12.2007 | SI 20.08.2008 | |
| (11) 1 734 385 | (51) G02B 5/122 | BG 05.03.2008 | CH 05.12.2007 | (11) 1 734 789 | (51) H05B 6/06 |
| (84) AT 05.03.2008 | (84) BE 05.03.2008 | CZ 05.12.2007 | DK 05.12.2007 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 16.04.2008 |
| BG 05.06.2008 | CZ 05.03.2008 | EE 05.12.2007 | ES 16.03.2008 | CZ 16.01.2008 | DK 16.01.2008 |
| DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | FI 05.12.2007 | GR 06.03.2008 | EE 16.01.2008 | FI 16.01.2008 |
| ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 | IE 07.03.2008 | IS 05.04.2008 | IE 16.01.2008 | IS 16.05.2008 |
| IE 12.05.2008 | IS 05.07.2008 | LI 05.12.2007 | LT 05.12.2007 | LT 16.01.2008 | LV 16.01.2008 |
| LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | LV 05.12.2007 | MC 31.03.2008 | MC 30.06.2008 | PL 16.01.2008 |
| MC 31.05.2008 | NL 05.03.2008 | NL 05.12.2007 | PL 05.12.2007 | PT 16.06.2008 | RO 16.01.2008 |
| PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 | PT 05.05.2008 | RO 05.12.2007 | SE 16.04.2008 | SI 16.01.2008 |
| RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 | SE 05.03.2008 | SI 05.12.2007 | SK 16.01.2008 | |
| SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | SK 05.12.2007 | | | |
| (11) 1 734 408 | (51) G03F 7/20 | (11) 1 734 578 | (51) H01L 23/473 | (11) 1 734 803 | (51) H05K 13/08 |
| (84) SI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| PL 17.12.2008 | FI 17.12.2008 | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 |
| LT 17.12.2008 | | BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| (11) 1 734 445 | (51) G06F 9/46 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 |
| (84) PT 10.02.2009 | (84) NL 10.09.2008 | ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 |
| ES 21.12.2008 | | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 |
| (11) 1 734 455 | (51) G06F 13/40 | LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 |
| (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 19.06.2008 | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 |
| CZ 19.03.2008 | DK 19.03.2008 | (11) 1 734 598 | (51) H01M 2/04 | (11) 1 734 804 | (51) H05K 13/08 |
| EE 19.03.2008 | ES 30.06.2008 | (84) AT 05.03.2008 | (84) BE 05.03.2008 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 07.08.2008 |
| FI 19.03.2008 | IE 19.03.2008 | BG 05.06.2008 | CZ 05.03.2008 | CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 |
| IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 | DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 |
| LV 19.03.2008 | MC 30.06.2008 | FI 05.03.2008 | IS 05.07.2008 | FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 |
| NL 19.03.2008 | PL 19.03.2008 | LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 |
| PT 27.08.2008 | RO 19.03.2008 | NL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 | LV 07.05.2008 | MC 30.06.2008 |
| SE 19.06.2008 | SI 19.03.2008 | RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 |
| SK 19.03.2008 | | SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | RO 07.05.2008 | SI 07.05.2008 |
| (11) 1 734 487 | (51) G07D 11/00 | (11) 1 734 701 | (51) H04L 12/46 | (11) 1 736 044 | (51) A01D 41/127 |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (84) AT 14.11.2007 | (84) BE 30.06.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| RO 30.07.2008 | BE 30.07.2008 | BG 14.02.2008 | CZ 14.11.2007 | PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 |
| BG 30.10.2008 | DK 30.07.2008 | DK 14.11.2007 | EE 14.11.2007 | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 |
| EE 30.07.2008 | FI 30.07.2008 | ES 25.02.2008 | FI 14.11.2007 | FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 |
| IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | GR 15.02.2008 | IE 14.11.2007 | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 |
| LV 30.07.2008 | NL 30.07.2008 | IS 14.03.2008 | LT 14.11.2007 | LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 |
| PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | LV 14.11.2007 | MC 30.06.2008 | SI 03.09.2008 | |
| | | NL 14.11.2007 | PL 14.11.2007 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 736 114 | (51) A61C 9/00 | NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | EE 23.04.2008 | FI 23.04.2008 |
| (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | SI 16.07.2008 | | IE 23.04.2008 | IS 23.08.2008 |
| AT 24.09.2008 | PT 24.02.2009 | | | LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 |
| NL 24.09.2008 | RO 24.09.2008 | (11) 1 736 264 | (51) B23B 29/04 | MC 31.05.2008 | NL 23.04.2008 |
| BE 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 |
| ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 | PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | RO 23.04.2008 | SI 23.04.2008 |
| IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | SK 23.04.2008 | |
| LV 24.09.2008 | SI 24.09.2008 | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | | |
| | | IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | (11) 1 736 365 | (51) B60R 13/01 |
| (11) 1 736 133 | (51) A61J 7/04 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | (84) BE 31.05.2008 | (84) BG 05.06.2008 |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | CZ 05.03.2008 | DK 05.03.2008 |
| AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 | | | EE 05.03.2008 | FI 05.03.2008 |
| BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | (11) 1 736 270 | (51) B23K 9/12 | IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 |
| DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | (84) AT 12.03.2008 | (84) DK 12.03.2008 | LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 |
| FI 30.07.2008 | NL 30.07.2008 | EE 12.03.2008 | FI 12.03.2008 | MC 31.05.2008 | NL 05.03.2008 |
| PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | IE 12.03.2008 | IS 12.07.2008 | PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 |
| | | LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 | RO 05.03.2008 | SI 05.03.2008 |
| (11) 1 736 183 | (51) A61M 1/00 | MC 30.06.2008 | SI 12.03.2008 | SK 05.03.2008 | |
| (84) NL 21.01.2009 | | | | | |
| (11) 1 736 192 | (51) A61M 5/32 | (11) 1 736 275 | (51) B23Q 5/40 | (11) 1 736 370 | (51) B60R 21/13 |
| (84) AT 26.03.2008 | (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 14.02.2008 |
| CZ 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | RO 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | CZ 14.11.2007 | DK 14.11.2007 |
| FI 26.03.2008 | IE 26.03.2008 | EE 02.07.2008 | FI 02.07.2008 | EE 14.11.2007 | ES 25.02.2008 |
| IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 | FI 14.11.2007 | GR 15.02.2008 |
| LV 26.03.2008 | MC 30.06.2008 | LV 02.07.2008 | PT 02.12.2008 | IE 14.11.2007 | IS 14.03.2008 |
| NL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | SI 02.07.2008 | | LT 14.11.2007 | LV 14.11.2007 |
| RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | | | MC 30.06.2008 | NL 14.11.2007 |
| SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | | | PL 14.11.2007 | PT 14.04.2008 |
| | | (11) 1 736 280 | (51) B24B 13/00 | RO 14.11.2007 | SE 14.02.2008 |
| (11) 1 736 196 | (51) A61M 39/02 | (84) BG 05.03.2008 | (84) CZ 05.12.2007 | SI 14.11.2007 | SK 14.11.2007 |
| (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | DK 05.12.2007 | EE 05.12.2007 | | |
| AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 | ES 16.03.2008 | FI 05.12.2007 | (11) 1 736 371 | (51) B60R 21/13 |
| RO 06.08.2008 | BG 06.11.2008 | GB 05.12.2007 | GR 06.03.2008 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 03.01.2008 |
| DK 06.08.2008 | FI 06.08.2008 | IE 05.12.2007 | NL 05.12.2007 | CZ 03.10.2007 | DK 03.10.2007 |
| IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | PT 05.05.2008 | RO 05.12.2007 | EE 03.10.2007 | ES 14.01.2008 |
| LV 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | SE 05.03.2008 | SI 05.12.2007 | GR 04.01.2008 | IE 03.10.2007 |
| | | SK 05.12.2007 | | IS 03.02.2008 | LT 03.10.2007 |
| (11) 1 736 197 | (51) A61M 39/02 | | | LV 03.10.2007 | MC 30.06.2008 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (11) 1 736 281 | (51) B24B 13/00 | NL 03.10.2007 | PL 03.10.2007 |
| LV 03.12.2008 | LT 03.12.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | PT 03.03.2008 | RO 03.10.2007 |
| | | NL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | SE 03.01.2008 | SK 03.10.2007 |
| (11) 1 736 210 | (51) A63B 22/08 | (11) 1 736 299 | (51) B29C 49/00 | | |
| (84) SK 27.08.2008 | (84) PT 27.01.2009 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | (11) 1 736 382 | (51) B60R 22/03 |
| RO 27.08.2008 | BG 27.11.2008 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 28.02.2008 |
| DK 27.08.2008 | ES 08.12.2008 | | | CZ 28.11.2007 | DK 28.11.2007 |
| FI 27.08.2008 | IE 27.08.2008 | (11) 1 736 340 | (51) B60J 7/20 | EE 28.11.2007 | ES 11.03.2008 |
| IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 26.06.2008 | FI 28.11.2007 | GB 28.11.2007 |
| LV 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | CZ 26.03.2008 | DK 26.03.2008 | GR 29.02.2008 | IE 28.11.2007 |
| | | EE 26.03.2008 | ES 07.07.2008 | IS 28.03.2008 | LT 28.11.2007 |
| (11) 1 736 215 | (51) A63F 5/00 | FI 26.03.2008 | IE 26.03.2008 | LV 28.11.2007 | MC 30.06.2008 |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | NL 28.11.2007 | PL 28.11.2007 |
| RO 30.07.2008 | BE 30.07.2008 | LV 26.03.2008 | MC 30.06.2008 | PT 28.04.2008 | RO 28.11.2007 |
| BG 30.10.2008 | DK 30.07.2008 | NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 | SE 28.02.2008 | SI 28.11.2007 |
| EE 30.07.2008 | FI 30.07.2008 | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 | SK 28.11.2007 | |
| IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | | |
| LV 30.07.2008 | NL 30.07.2008 | SK 26.03.2008 | | | |
| SI 30.07.2008 | | | | | |
| (11) 1 736 228 | (51) B01D 46/52 | (11) 1 736 356 | (51) B60N 2/24 | (11) 1 736 413 | (51) B65D 5/48 |
| (84) SI 26.11.2008 | (84) LV 26.11.2008 | (84) AT 30.04.2008 | (84) BE 30.04.2008 | (84) AT 12.03.2008 | (84) BE 12.03.2008 |
| NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | BG 30.07.2008 | CZ 30.04.2008 | BG 12.06.2008 | CZ 12.03.2008 |
| ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | DE 02.12.2008 | DK 30.04.2008 | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 |
| IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | EE 30.04.2008 | ES 10.08.2008 | FI 12.03.2008 | IE 19.06.2008 |
| | | FI 30.04.2008 | IS 30.08.2008 | IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 |
| (11) 1 736 259 | (51) B22D 11/128 | LT 30.04.2008 | LV 30.04.2008 | LV 12.03.2008 | MC 30.06.2008 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | MC 31.05.2008 | NL 30.04.2008 | NL 12.03.2008 | PL 12.03.2008 |
| RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | PL 30.04.2008 | PT 30.09.2008 | RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | RO 30.04.2008 | SE 31.07.2008 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 |
| ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 | | |
| IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | | | (11) 1 736 427 | (51) B65H 29/40 |
| LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | (11) 1 736 364 | (51) B60R 13/01 | (84) SI 05.11.2008 | (84) LV 05.11.2008 |
| | | (84) BE 31.05.2008 | (84) BG 23.07.2008 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| | | CZ 23.04.2008 | DK 23.04.2008 | ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| LT 05.11.2008 | | (11) 1 736 682 | (51) F16F 9/02 | SI 06.08.2008 | |
| (11) 1 736 495 | (51) C08G 59/18 | (84) SI 05.11.2008 | (84) LV 05.11.2008 | (11) 1 736 963 | (51) G10L 13/06 |
| (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 13.05.2008 | PL 05.11.2008 | IS 05.03.2009 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| CZ 13.02.2008 | DK 13.02.2008 | LT 05.11.2008 | | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 |
| EE 13.02.2008 | FI 13.02.2008 | (11) 1 736 726 | (51) F41A 9/37 | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 |
| IE 13.02.2008 | IS 13.06.2008 | (84) BE 31.05.2008 | (84) BG 20.05.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| LT 13.02.2008 | LV 13.02.2008 | CZ 20.02.2008 | DK 20.02.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 |
| MC 30.06.2008 | NL 13.02.2008 | EE 20.02.2008 | FI 20.02.2008 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| PL 13.02.2008 | PT 14.07.2008 | IE 20.02.2008 | IS 20.06.2008 | LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 |
| RO 13.02.2008 | SE 13.05.2008 | LT 20.02.2008 | LV 20.02.2008 | SI 27.08.2008 | |
| SI 13.02.2008 | SK 13.02.2008 | MC 31.05.2008 | NL 20.02.2008 | | |
| | | PL 20.02.2008 | PT 21.07.2008 | (11) 1 736 992 | (51) G11C 5/14 |
| (11) 1 736 518 | (51) C09J 9/02 | RO 20.02.2008 | SI 20.02.2008 | (84) AT 27.02.2008 | (84) BE 27.02.2008 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 | SK 20.02.2008 | | BG 27.05.2008 | CZ 27.02.2008 |
| CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 | | | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 |
| EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 | (11) 1 736 729 | (51) F42C 15/22 | ES 07.06.2008 | FI 27.02.2008 |
| IE 20.06.2008 | IS 07.09.2008 | (84) FI 22.10.2008 | (84) PT 23.03.2009 | IE 16.06.2008 | IS 27.06.2008 |
| LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | SI 22.10.2008 | LV 22.10.2008 | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 |
| MC 30.06.2008 | NL 07.05.2008 | NL 22.10.2008 | BG 22.01.2009 | MC 30.06.2008 | PL 27.02.2008 |
| PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | PL 22.10.2008 | IS 22.02.2009 | PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 |
| RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | LT 22.10.2008 | | SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | | | SK 27.02.2008 | |
| | | (11) 1 736 754 | (51) G01N 21/35 | | |
| (11) 1 736 597 | (51) D21F 5/04 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (11) 1 737 064 | (51) H01P 3/12 |
| (84) NL 24.12.2008 | | PT 10.02.2009 | RO 10.09.2008 | (84) AT 09.04.2008 | (84) BE 09.04.2008 |
| | | BG 10.12.2008 | ES 21.12.2008 | DK 09.04.2008 | ES 20.07.2008 |
| (11) 1 736 605 | (51) E04B 1/00 | FI 10.09.2008 | IE 10.09.2008 | MC 31.10.2008 | NL 09.04.2008 |
| (84) SI 19.11.2008 | (84) LV 19.11.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | PT 10.09.2008 | SE 09.07.2008 |
| NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | | |
| ES 01.03.2009 | FI 19.11.2008 | | | (11) 1 737 073 | (51) H01R 12/16 |
| IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 | | | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| | | (11) 1 736 765 | (51) G01N 27/90 | PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 |
| (11) 1 736 616 | (51) E04H 6/10 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 |
| (84) AT 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 | IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 |
| SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 |
| NL 29.10.2008 | BG 29.01.2009 | FI 20.08.2008 | IE 20.08.2008 | SI 13.08.2008 | |
| PL 29.10.2008 | ES 09.02.2009 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | | |
| FI 29.10.2008 | IS 28.02.2009 | LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | (11) 1 737 139 | (51) H04B 1/707 |
| LT 29.10.2008 | | SI 20.08.2008 | | (84) NL 17.12.2008 | |
| | | | | | |
| (11) 1 736 619 | (51) E05B 17/10 | (11) 1 736 814 | (51) G02B 27/64 | (11) 1 737 157 | (51) H04L 12/14 |
| (84) NL 21.01.2009 | | (84) BE 06.02.2008 | (84) BG 06.05.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) AT 01.10.2008 |
| | | CZ 06.02.2008 | DK 06.02.2008 | PT 02.03.2009 | LV 01.10.2008 |
| (11) 1 736 633 | (51) E21B 43/10 | EE 06.02.2008 | FI 06.02.2008 | NL 01.10.2008 | BG 01.01.2009 |
| (84) SI 10.12.2008 | | IE 23.06.2008 | IS 06.06.2008 | PL 01.10.2008 | IS 01.02.2009 |
| | | LT 06.02.2008 | LV 06.02.2008 | LT 01.10.2008 | SI 01.10.2008 |
| (11) 1 736 653 | (51) F02D 19/12 | MC 30.06.2008 | PL 06.02.2008 | | |
| (84) AT 16.04.2008 | (84) BE 30.06.2008 | PT 07.07.2008 | RO 06.02.2008 | (11) 1 737 270 | (51) H04R 25/00 |
| BG 16.07.2008 | CZ 16.04.2008 | SE 06.05.2008 | SI 06.02.2008 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 07.08.2008 |
| DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 | SK 06.02.2008 | | CZ 07.05.2008 | EE 07.05.2008 |
| FI 16.04.2008 | IE 16.04.2008 | | | ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 |
| IS 16.08.2008 | LT 16.04.2008 | (11) 1 736 826 | (51) G03F 7/033 | IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 |
| LV 16.04.2008 | MC 30.06.2008 | (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 |
| NL 16.04.2008 | PL 16.04.2008 | BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | MC 30.06.2008 | NL 07.05.2008 |
| PT 17.09.2008 | RO 16.04.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 |
| SE 16.07.2008 | SI 16.04.2008 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 |
| SK 16.04.2008 | | IE 12.05.2008 | IS 26.07.2008 | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 |
| | | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | | |
| (11) 1 736 670 | (51) F04D 29/44 | MC 31.05.2008 | NL 26.03.2008 | (11) 1 737 847 | (51) C07D 407/12 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | PT 07.07.2008 | PT 01.09.2008 | (84) AT 04.06.2008 | (84) BE 04.06.2008 |
| | | SE 06.05.2008 | SE 26.06.2008 | BG 04.09.2008 | CZ 04.06.2008 |
| (11) 1 736 674 | (51) F16C 7/00 | SK 06.02.2008 | SK 26.03.2008 | DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 |
| (84) AT 27.02.2008 | (84) BE 30.06.2008 | | | FI 04.06.2008 | LV 04.06.2008 |
| BG 27.05.2008 | CZ 27.02.2008 | (11) 1 736 836 | (51) G03G 21/00 | MC 31.08.2008 | NL 04.06.2008 |
| DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | PT 04.11.2008 | SE 04.09.2008 |
| FI 27.02.2008 | IE 27.02.2008 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 | SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 |
| IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 | | |
| LV 27.02.2008 | MC 30.06.2008 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | (11) 1 738 012 | (51) D06F 25/00 |
| PL 27.02.2008 | PT 21.07.2008 | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 |
| RO 27.02.2008 | SI 27.02.2008 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | PT 16.03.2009 | BG 15.01.2009 |
| SK 27.02.2008 | | LV 06.08.2008 | NL 06.08.2008 | PL 15.10.2008 | IS 15.02.2009 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| LT 15.10.2008 | SI 15.10.2008 | RO 21.05.2008 | SI 21.05.2008 | (11) 1 738 960 | (51) B60R 5/04 |
| (11) 1 738 632 | (51) A01C 17/00 | SK 21.05.2008 | | (84) BE 30.06.2008 | (84) CZ 12.09.2007 |
| (84) FI 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 | (11) 1 738 843 | (51) B21D 43/00 | DK 12.09.2007 | EE 12.09.2007 |
| LV 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | (84) BE 18.06.2008 | (84) BG 18.09.2008 | ES 23.12.2007 | FI 12.09.2007 |
| IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 | CZ 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | GB 12.09.2007 | GR 13.12.2007 |
| SI 01.10.2008 | | FI 18.06.2008 | IE 23.06.2008 | IE 12.09.2007 | IS 12.01.2008 |
| (11) 1 738 634 | (51) A01D 61/00 | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | LT 12.09.2007 | LV 12.09.2007 |
| (84) PT 16.03.2009 | (84) SI 15.10.2008 | LV 18.06.2008 | MC 30.06.2008 | MC 30.06.2008 | NL 12.09.2007 |
| LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | NL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 | PL 12.09.2007 | PT 12.02.2008 |
| BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | SE 18.09.2008 | SI 18.06.2008 | RO 12.09.2007 | SE 12.12.2007 |
| ES 26.01.2009 | FI 15.10.2008 | SK 18.06.2008 | | SK 12.09.2007 | |
| IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | (11) 1 738 844 | (51) B21H 3/02 | (11) 1 738 987 | (51) B62D 1/18 |
| (11) 1 738 635 | (51) A01D 78/10 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| (84) AT 27.02.2008 | (84) BE 27.02.2008 | (11) 1 738 851 | (51) B23D 49/16 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 |
| BG 27.05.2008 | CZ 27.02.2008 | (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 |
| DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| ES 07.06.2008 | FI 27.02.2008 | EE 26.03.2008 | IE 16.06.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 |
| IE 01.05.2008 | IS 27.06.2008 | IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 | LV 26.03.2008 | MC 30.06.2008 | LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 |
| MC 31.05.2008 | PL 27.02.2008 | PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | SI 27.08.2008 | |
| PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 | RO 26.03.2008 | SI 26.03.2008 | (11) 1 739 005 | (51) B63C 1/02 |
| SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 | SK 26.03.2008 | | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| SK 27.02.2008 | | (11) 1 738 905 | (51) B41F 27/00 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 |
| (11) 1 738 673 | (51) A47C 27/08 | (84) SI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 |
| (84) BG 16.07.2008 | (84) CZ 16.04.2008 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | BG 06.11.2008 | IS 06.12.2008 |
| DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 | FI 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | LT 06.08.2008 | LV 06.08.2008 |
| ES 27.07.2008 | FI 16.04.2008 | (11) 1 738 921 | (51) B41M 5/36 | SI 06.08.2008 | |
| IS 16.08.2008 | LT 16.04.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (11) 1 739 020 | (51) B65D 5/50 |
| LV 16.04.2008 | MC 30.06.2008 | SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | (84) AT 12.03.2008 | (84) BG 12.06.2008 |
| NL 16.04.2008 | PL 16.04.2008 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | CZ 12.03.2008 | DK 12.03.2008 |
| PT 17.09.2008 | RO 16.04.2008 | ES 23.02.2009 | IS 12.03.2009 | EE 12.03.2008 | FI 12.03.2008 |
| SE 16.07.2008 | SI 16.04.2008 | LT 12.11.2008 | | IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 |
| SK 16.04.2008 | | (11) 1 738 928 | (51) B60B 35/10 | LV 12.03.2008 | MC 30.06.2008 |
| (11) 1 738 711 | (51) A61C 1/00 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 25.09.2008 | PL 12.03.2008 | RO 12.03.2008 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | CZ 25.06.2008 | DK 25.06.2008 | SE 12.06.2008 | SI 12.03.2008 |
| (11) 1 738 712 | (51) A61C 1/00 | EE 25.06.2008 | FI 25.06.2008 | SK 12.03.2008 | |
| (84) NL 21.01.2009 | | IE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 | (11) 1 739 026 | (51) B65D 39/00 |
| (11) 1 738 730 | (51) A61G 1/02 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 |
| (84) AT 14.05.2008 | (84) BG 14.08.2008 | MC 30.06.2008 | NL 25.06.2008 | NL 31.12.2008 | |
| CZ 14.05.2008 | DK 14.05.2008 | PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 | (11) 1 739 027 | (51) B65D 71/46 |
| EE 14.05.2008 | ES 25.08.2008 | SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 |
| FI 14.05.2008 | IE 21.06.2008 | SK 25.06.2008 | | LV 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | (11) 1 738 932 | (51) B60C 17/06 | ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 |
| LV 14.05.2008 | MC 30.06.2008 | (84) SI 31.12.2008 | (84) LV 31.12.2008 | LT 05.11.2008 | |
| PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | (11) 1 739 054 | (51) B68G 7/054 |
| RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 | FI 31.12.2008 | | (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 19.03.2008 |
| SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | (11) 1 738 934 | (51) B60C 17/06 | BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 |
| (11) 1 738 732 | (51) A61G 1/06 | (84) SI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 |
| (84) AT 14.05.2008 | (84) BG 14.08.2008 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | FI 19.03.2008 | IE 09.06.2008 |
| CZ 14.05.2008 | DK 14.05.2008 | ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 |
| EE 14.05.2008 | ES 25.08.2008 | LT 03.12.2008 | | LV 19.03.2008 | MC 30.06.2008 |
| FI 14.05.2008 | IE 24.06.2008 | (11) 1 738 952 | (51) B60N 2/06 | PL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 31.05.2008 | RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 |
| LV 14.05.2008 | MC 30.06.2008 | BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 |
| PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | (11) 1 739 066 | (51) C04B 38/00 |
| RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 |
| (11) 1 738 733 | (51) A61G 3/06 | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 |
| (84) BG 21.08.2008 | (84) DK 21.05.2008 | MC 31.05.2008 | NL 26.03.2008 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 |
| EE 21.05.2008 | ES 01.09.2008 | PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | FI 06.08.2008 | IS 06.12.2008 |
| FI 21.05.2008 | IE 21.05.2008 | RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | LT 06.08.2008 | LV 06.08.2008 |
| IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 |
| LV 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | | | | |

| | | | | |
|---|---------------|--|--|---------------|
| ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | SK 02.01.2008 | IS 06.06.2008 | LT 06.02.2008 |
| IE 27.06.2008 | IS 21.09.2008 | (11) 1 741 423 (51) A61K 9/00 | LV 06.02.2008 | MC 30.06.2008 |
| LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 | (84) CZ 13.08.2008 (84) SK 13.08.2008 | NL 06.02.2008 | PT 07.07.2008 |
| MC 30.06.2008 | PL 21.05.2008 | PT 13.01.2009 | RO 06.02.2008 | SE 06.05.2008 |
| PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 | BG 13.11.2008 | SI 06.02.2008 | SK 06.02.2008 |
| SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 | ES 24.11.2008 | (11) 1 741 600 (51) B60R 5/04 | |
| SK 21.05.2008 | | IE 13.08.2008 | (84) BE 30.06.2008 (84) BG 12.03.2008 | |
| (11) 1 740 010 (51) H04Q 7/38 | | LT 13.08.2008 | CZ 12.12.2007 (84) DK 12.12.2007 | |
| (84) AT 04.06.2008 (84) BE 04.06.2008 | | NL 13.08.2008 | EE 12.12.2007 | FI 12.12.2007 |
| BG 04.09.2008 | CZ 04.06.2008 | (11) 1 741 490 (51) B02C 18/22 | GR 13.03.2008 | IE 12.12.2007 |
| IS 04.10.2008 | NL 04.06.2008 | (84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008 | IS 12.04.2008 | LT 12.12.2007 |
| PL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 | BG 25.09.2008 | LV 12.12.2007 | MC 30.06.2008 |
| RO 04.06.2008 | SI 04.06.2008 | DK 25.06.2008 | NL 12.12.2007 | PL 12.12.2007 |
| SK 04.06.2008 | | ES 06.10.2008 | PT 12.05.2008 | RO 12.12.2007 |
| (11) 1 740 726 (51) C12Q 1/68 | | IS 25.10.2008 | SI 12.12.2007 | SK 12.12.2007 |
| (84) BG 08.01.2009 (84) PL 08.10.2008 | | LV 25.06.2008 | (11) 1 741 611 (51) B61G 5/06 | |
| IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | PL 25.06.2008 | (84) BG 28.08.2008 (84) CZ 28.05.2008 | |
| SI 08.10.2008 | | RO 25.06.2008 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 |
| (11) 1 741 116 (51) H01H 13/702 | | SI 25.06.2008 | ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 |
| (84) BG 05.06.2008 (84) CZ 05.03.2008 | | (11) 1 741 491 (51) B02C 18/36 | IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 |
| DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | (84) FI 05.11.2008 (84) AT 05.11.2008 | LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 |
| ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 | SI 05.11.2008 | MC 31.07.2008 | RO 28.05.2008 |
| IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | IS 05.03.2009 | SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 |
| LV 05.03.2008 | MC 30.09.2008 | (11) 1 741 501 (51) B21D 55/00 | (11) 1 741 622 (51) B62D 63/06 | |
| NL 05.03.2008 | PL 05.03.2008 | (84) RO 17.09.2008 (84) BG 17.12.2008 | (84) CZ 13.08.2008 (84) SK 13.08.2008 | |
| PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 | ES 28.12.2008 | RO 13.08.2008 | BG 13.11.2008 |
| SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | IS 17.01.2009 | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 |
| (11) 1 741 326 (51) A01B 59/06 | | LV 17.09.2008 | LV 13.08.2008 | SI 13.08.2008 |
| (84) AT 19.11.2008 (84) SI 19.11.2008 | | (11) 1 741 573 (51) B60D 5/00 | (11) 1 741 629 (51) B65B 7/16 | |
| LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 | (84) BG 14.02.2008 (84) EE 14.11.2007 | (84) BG 26.06.2008 (84) CZ 26.03.2008 | |
| PL 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | IS 14.03.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 |
| LT 19.11.2008 | | LV 14.11.2007 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 |
| (11) 1 741 330 (51) A01D 89/00 | | RO 14.11.2007 | IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 |
| (84) CZ 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008 | | SK 14.11.2007 | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 |
| PT 10.02.2009 | NL 10.09.2008 | (11) 1 741 583 (51) B60H 1/00 | NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 |
| RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | (84) BE 30.06.2008 (84) BG 26.06.2008 | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 |
| ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | DK 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 |
| IE 10.09.2008 | IS 10.01.2009 | FI 26.03.2008 | | |
| LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | IS 26.07.2008 | (11) 1 741 634 (51) B65D 1/00 | |
| SI 10.09.2008 | | LV 26.03.2008 | (84) FI 26.11.2008 (84) AT 26.11.2008 | |
| (11) 1 741 370 (51) A47J 27/14 | | NL 26.03.2008 | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 |
| (84) NL 07.01.2009 (84) SI 07.01.2009 | | PT 01.09.2008 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 |
| (11) 1 741 381 (51) A61B 1/00 | | SE 26.06.2008 | (11) 1 741 638 (51) B65D 73/00 | |
| (84) CZ 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008 | | (11) 1 741 587 (51) B60J 7/00 | (84) AT 29.10.2008 (84) PT 30.03.2009 | |
| AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | (84) CZ 24.09.2008 (84) SK 24.09.2008 | SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 |
| NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | AT 24.09.2008 | NL 29.10.2008 | BG 29.01.2009 |
| BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | NL 24.09.2008 | PL 29.10.2008 | FI 29.10.2008 |
| ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | BG 24.12.2008 | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 |
| IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | FI 24.09.2008 | (11) 1 741 644 (51) B65G 1/04 | |
| LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | LT 24.09.2008 | (84) AT 17.10.2007 (84) BE 17.10.2007 | |
| (11) 1 741 382 (51) A61B 1/04 | | SI 24.09.2008 | BG 17.01.2008 | CH 17.10.2007 |
| (84) AT 17.09.2008 (84) PT 17.02.2009 | | (11) 1 741 593 (51) B60N 2/28 | CZ 17.10.2007 | DK 17.10.2007 |
| NL 17.09.2008 | BE 17.09.2008 | (84) CZ 20.08.2008 (84) SK 20.08.2008 | EE 17.10.2007 | FI 17.10.2007 |
| ES 28.12.2008 | | AT 20.08.2008 | GR 18.01.2008 | IS 17.02.2008 |
| (11) 1 741 392 (51) A61B 17/11 | | BE 20.08.2008 | LI 17.10.2007 | LT 17.10.2007 |
| (84) AT 02.01.2008 (84) BG 02.04.2008 | | DK 20.08.2008 | LV 17.10.2007 | NL 17.10.2007 |
| CZ 02.01.2008 | DK 02.01.2008 | IS 20.12.2008 | PL 17.10.2007 | PT 17.03.2008 |
| EE 02.01.2008 | ES 13.04.2008 | LV 20.08.2008 | RO 17.10.2007 | SE 17.01.2008 |
| FI 02.01.2008 | IS 02.05.2008 | (11) 1 741 597 (51) B60Q 1/14 | SI 17.10.2007 | SK 17.10.2007 |
| LT 02.01.2008 | LV 02.01.2008 | (84) BE 30.06.2008 (84) BG 06.05.2008 | (11) 1 741 664 (51) B66F 3/18 | |
| MC 31.07.2008 | PL 02.01.2008 | CZ 06.02.2008 | (84) SI 07.01.2009 (84) NL 07.01.2009 | |
| PT 02.06.2008 | RO 02.01.2008 | EE 06.02.2008 | (11) 1 741 665 (51) B67C 3/34 | |
| SE 02.04.2008 | SI 02.01.2008 | FI 06.02.2008 | (84) SI 07.01.2009 | |
| | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 741 700 | (51) C07D 209/88 | (11) 1 741 914 | (51) F02F 7/00 | (11) 1 742 243 | (51) H01H 35/38 |
| (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 09.04.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 |
| NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | CZ 09.01.2008 | DK 09.01.2008 | PT 17.02.2009 | NL 17.09.2008 |
| FI 24.12.2008 | LT 24.12.2008 | EE 09.01.2008 | ES 20.04.2008 | RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 |
| (11) 1 741 765 | (51) C09K 11/06 | FI 09.01.2008 | GB 09.01.2008 | ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 |
| (84) NL 07.01.2009 | | IE 09.01.2008 | IS 09.05.2008 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 |
| | | LT 09.01.2008 | LV 09.01.2008 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 |
| (11) 1 741 774 | (51) C11D 3/39 | MC 30.06.2008 | NL 09.01.2008 | (11) 1 742 292 | (51) H01Q 1/32 |
| (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | PL 09.01.2008 | PT 09.06.2008 | (84) AT 12.03.2008 | (84) BE 12.03.2008 |
| BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | RO 09.01.2008 | SE 09.04.2008 | BG 12.06.2008 | CZ 12.03.2008 |
| IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | SI 09.01.2008 | SK 09.01.2008 | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 |
| LV 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | | | FI 12.03.2008 | IE 10.06.2008 |
| (11) 1 741 820 | (51) D06F 37/26 | (11) 1 741 937 | (51) F16B 7/14 | MC 30.06.2008 | NL 12.03.2008 |
| (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 05.06.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 |
| CZ 05.03.2008 | DK 05.03.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 |
| EE 05.03.2008 | ES 16.06.2008 | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | | |
| FI 05.03.2008 | IE 05.03.2008 | BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | (11) 1 742 293 | (51) H01Q 1/32 |
| IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | (84) AT 27.02.2008 | (84) BE 27.02.2008 |
| LV 05.03.2008 | MC 30.06.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | BG 27.05.2008 | CZ 27.02.2008 |
| NL 05.03.2008 | PL 05.03.2008 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 |
| PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 | | | FI 27.02.2008 | IE 10.06.2008 |
| SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 | (11) 1 741 952 | (51) F16D 69/04 | MC 30.06.2008 | NL 27.02.2008 |
| SK 05.03.2008 | | (84) PT 13.01.2009 | (84) DK 13.08.2008 | PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 |
| | | FI 13.08.2008 | IE 13.08.2008 | SI 27.02.2008 | SK 27.02.2008 |
| | | NL 13.08.2008 | | | |
| (11) 1 741 824 | (51) D06F 75/38 | (11) 1 741 953 | (51) F16F 9/58 | (11) 1 742 306 | (51) H01R 43/02 |
| (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 26.03.2008 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 07.08.2008 |
| BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | CZ 26.12.2007 | DK 26.12.2007 | CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 |
| DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | EE 26.12.2007 | FI 26.12.2007 | EE 07.05.2008 | FI 07.05.2008 |
| ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 | GR 27.03.2008 | IE 26.12.2007 | IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | IS 26.04.2008 | LT 26.12.2007 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 |
| LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 | LV 26.12.2007 | MC 30.06.2008 | MC 30.06.2008 | NL 07.05.2008 |
| PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 | NL 26.12.2007 | PL 26.12.2007 | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 |
| RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 | PT 26.05.2008 | RO 26.12.2007 | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 |
| SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | SE 26.03.2008 | SI 26.12.2007 | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 |
| | | SK 26.12.2007 | | | |
| (11) 1 741 839 | (51) E02D 5/52 | (11) 1 741 970 | (51) F16N 7/38 | (11) 1 742 313 | (51) H01S 5/026 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) BG 19.06.2008 | (84) DE 01.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 |
| AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | EE 19.03.2008 | IE 19.03.2008 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 |
| BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 | NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 |
| EE 16.07.2008 | ES 27.10.2008 | LV 19.03.2008 | MC 31.03.2008 | PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 |
| FI 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | PT 27.08.2008 | RO 19.03.2008 | FI 15.10.2008 | IS 15.02.2009 |
| LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 | LT 15.10.2008 | |
| NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | | | | |
| SI 16.07.2008 | | | | | |
| (11) 1 741 891 | (51) F01N 3/28 | (11) 1 741 994 | (51) F24F 13/22 | (11) 1 742 373 | (51) H04B 1/04 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 |
| AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 | AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 |
| RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | BG 30.10.2008 | DK 30.07.2008 |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | EE 30.07.2008 | ES 10.11.2008 |
| ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | FI 30.07.2008 | IE 30.07.2008 |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | | | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 |
| LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | (11) 1 742 052 | (51) G01N 33/50 | LV 30.07.2008 | NL 30.07.2008 |
| SI 20.08.2008 | | (84) FI 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 |
| | | NL 29.10.2008 | | | |
| (11) 1 741 903 | (51) F02D 1/10 | (11) 1 742 112 | (51) G03G 5/05 | (11) 1 742 439 | (51) H04L 29/06 |
| (84) AT 23.01.2008 | (84) BE 30.06.2008 | (84) NL 05.11.2008 | (84) ES 16.02.2009 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| BG 23.04.2008 | CZ 23.01.2008 | | | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 |
| DE 24.04.2008 | DK 23.01.2008 | (11) 1 742 148 | (51) G06F 9/445 | RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 |
| EE 23.01.2008 | ES 04.05.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) AT 10.09.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 |
| FI 23.01.2008 | GB 23.01.2008 | PT 10.02.2009 | NL 10.09.2008 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 |
| IE 23.01.2008 | IS 23.05.2008 | RO 10.09.2008 | BE 10.09.2008 | NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 |
| LT 23.01.2008 | LV 23.01.2008 | BG 10.12.2008 | ES 21.12.2008 | | |
| MC 30.06.2008 | NL 23.01.2008 | FI 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | (11) 1 742 443 | (51) H04L 29/06 |
| PL 23.01.2008 | PT 23.06.2008 | | | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| RO 23.01.2008 | SE 23.04.2008 | (11) 1 742 149 | (51) G06F 9/445 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 |
| SI 23.01.2008 | SK 23.01.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 |
| | | SI 05.11.2008 | NL 05.11.2008 | BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 |
| | | PL 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 |
| | | | | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| SK 05.12.2007 | | (11) 1 745 873 | (51) B22C 9/08 | ES 23.02.2009 | IS 12.03.2009 |
| (11) 1 745 555 | (51) H04B 1/38 | (84) AT 05.12.2007 | (84) BE 05.12.2007 | LT 12.11.2008 | |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | BG 05.03.2008 | CH 05.12.2007 | (11) 1 745 923 | (51) B32B 27/04 |
| LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | CZ 05.12.2007 | DK 05.12.2007 | (84) AT 09.04.2008 | (84) BG 09.07.2008 |
| PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | EE 05.12.2007 | ES 16.03.2008 | CZ 09.04.2008 | DK 09.04.2008 |
| (11) 1 745 691 | (51) A01F 15/14 | FI 05.12.2007 | GR 06.03.2008 | EE 09.04.2008 | ES 20.07.2008 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | IS 05.04.2008 | LI 05.12.2007 | FI 09.04.2008 | NL 09.04.2008 |
| (11) 1 745 719 | (51) A45F 3/04 | LT 05.12.2007 | LV 05.12.2007 | PT 10.09.2008 | RO 09.04.2008 |
| (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | MC 31.07.2008 | NL 05.12.2007 | SE 09.07.2008 | SI 09.04.2008 |
| LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | PL 05.12.2007 | PT 05.05.2008 | SK 09.04.2008 | |
| PL 31.12.2008 | | RO 05.12.2007 | SE 05.03.2008 | | |
| | | SI 05.12.2007 | SK 05.12.2007 | (11) 1 745 989 | (51) B60R 21/215 |
| (11) 1 745 749 | (51) A61B 17/11 | (11) 1 745 879 | (51) B23K 9/00 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 05.06.2008 |
| (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 | CZ 05.03.2008 | DK 05.03.2008 |
| PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 | EE 05.03.2008 | ES 16.06.2008 |
| LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | PL 05.11.2008 | IS 05.03.2009 | FI 05.03.2008 | FR 26.12.2008 |
| BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | LT 05.11.2008 | | IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 |
| ES 26.01.2009 | IS 15.02.2009 | | | LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 |
| LT 15.10.2008 | | (11) 1 745 882 | (51) B23K 20/12 | MC 30.06.2008 | NL 05.03.2008 |
| (11) 1 745 758 | (51) A61C 8/00 | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 |
| (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 | RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 |
| LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 |
| PL 31.12.2008 | | BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | | |
| | | ES 26.01.2009 | IS 15.02.2009 | (11) 1 746 015 | (51) B62D 5/093 |
| | | LT 15.10.2008 | | (84) BG 16.07.2008 | (84) CZ 16.04.2008 |
| (11) 1 745 811 | (51) A61M 5/14 | (11) 1 745 897 | (51) B26F 1/44 | DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 |
| (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | ES 27.07.2008 | FI 16.04.2008 |
| BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | IE 16.04.2008 | IS 16.08.2008 |
| DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | LT 16.04.2008 | LV 16.04.2008 |
| FI 21.05.2008 | MC 31.10.2008 | BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | MC 31.07.2008 | NL 16.04.2008 |
| NL 21.05.2008 | PL 21.05.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | PL 16.04.2008 | PT 17.09.2008 |
| PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | RO 16.04.2008 | SE 16.07.2008 |
| SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | SI 16.04.2008 | SK 16.04.2008 |
| SK 21.05.2008 | | | | (11) 1 746 042 | (51) B65D 47/26 |
| (11) 1 745 822 | (51) A61N 5/10 | (11) 1 745 898 | (51) B01D 53/34 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 |
| (84) FI 22.10.2008 | (84) PT 23.03.2009 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 |
| SI 22.10.2008 | LV 22.10.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | NL 17.09.2008 | RO 17.09.2008 |
| BG 22.01.2009 | IS 22.02.2009 | RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | BE 17.09.2008 | BG 17.12.2008 |
| LT 22.10.2008 | | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 |
| | | FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 |
| (11) 1 745 842 | (51) B01J 2/10 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 |
| (84) BG 13.05.2008 | (84) CZ 13.02.2008 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | | |
| DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 | (11) 1 745 899 | (51) B27C 3/06 | (11) 1 746 050 | (51) B65F 3/28 |
| FI 13.02.2008 | IS 13.06.2008 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | (84) BG 19.03.2008 | (84) CZ 19.12.2007 |
| LT 13.02.2008 | LV 13.02.2008 | PT 24.02.2009 | NL 24.09.2008 | DK 19.12.2007 | EE 19.12.2007 |
| MC 31.07.2008 | NL 13.02.2008 | RO 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | ES 30.03.2008 | FI 19.12.2007 |
| PL 13.02.2008 | PT 14.07.2008 | ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 | GR 20.03.2008 | IE 19.12.2007 |
| RO 13.02.2008 | SE 13.05.2008 | IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 | IS 19.04.2008 | LT 19.12.2007 |
| SI 13.02.2008 | SK 13.02.2008 | LV 24.09.2008 | SI 24.09.2008 | LV 19.12.2007 | MC 31.07.2008 |
| | | | | PL 19.12.2007 | PT 19.05.2008 |
| (11) 1 745 847 | (51) B01J 31/04 | (11) 1 745 912 | (51) B29C 45/16 | RO 19.12.2007 | SE 19.03.2008 |
| (84) BG 05.06.2008 | (84) CZ 05.03.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 | SI 19.12.2007 | SK 19.12.2007 |
| DK 05.03.2008 | ES 16.06.2008 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 | (11) 1 746 079 | (51) C07C 25/18 |
| FI 05.03.2008 | IE 05.03.2008 | PL 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 |
| IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 |
| LV 05.03.2008 | MC 31.07.2008 | | | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 |
| PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 | (11) 1 745 919 | (51) B29D 30/06 | IE 26.03.2008 | MC 31.10.2008 |
| SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | NL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 |
| SK 05.03.2008 | | PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 | SE 26.06.2008 | SK 26.03.2008 |
| | | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | | |
| (11) 1 745 848 | (51) B01J 35/04 | ES 17.11.2008 | IE 06.08.2008 | (11) 1 746 153 | (51) C11D 17/00 |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 |
| LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | LV 06.08.2008 | NL 06.08.2008 | BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 |
| LT 17.12.2008 | | SI 06.08.2008 | | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 |
| | | | | FI 07.05.2008 | IE 30.06.2008 |
| (11) 1 745 852 | (51) B04B 5/04 | (11) 1 745 920 | (51) B29D 30/42 | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 |
| (84) NL 14.01.2009 | | (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | LV 07.05.2008 | MC 30.06.2008 |
| | | LV 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | (11) 1 746 459 | (51) G03B 13/36 | RO 09.04.2008 | SI 09.04.2008 |
| SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | (84) AT 28.11.2007 | (84) BE 28.11.2007 | SK 09.04.2008 | |
| SK 07.05.2008 | | BG 28.02.2008 | CH 28.11.2007 | | |
| (11) 1 746 189 | (51) D02G 3/34 | CZ 28.11.2007 | DK 28.11.2007 | (11) 1 746 700 | (51) H02H 3/20 |
| (84) SK 27.08.2008 | (84) PT 27.01.2009 | EE 28.11.2007 | ES 11.03.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 |
| RO 27.08.2008 | BG 27.11.2008 | FI 28.11.2007 | GR 29.02.2008 | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 |
| CZ 27.08.2008 | DK 27.08.2008 | IS 28.03.2008 | LI 28.11.2007 | BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 |
| FI 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | LT 28.11.2007 | LV 28.11.2007 | EE 23.07.2008 | ES 03.11.2008 |
| LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | MC 31.07.2008 | NL 28.11.2007 | FI 23.07.2008 | IE 23.07.2008 |
| SI 27.08.2008 | | PL 28.11.2007 | PT 28.04.2008 | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 |
| | | RO 28.11.2007 | SE 28.02.2008 | LV 23.07.2008 | NL 23.07.2008 |
| | | SI 28.11.2007 | SK 28.11.2007 | PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 |
| (11) 1 746 204 | (51) D21G 1/00 | (11) 1 746 532 | (51) G06K 19/18 | (11) 1 746 758 | (51) H04L 1/06 |
| (84) BG 18.09.2008 | (84) CZ 18.06.2008 | (84) AT 26.03.2008 | (84) BG 26.06.2008 | (84) NL 10.12.2008 | (84) FI 10.12.2008 |
| DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | CZ 26.03.2008 | DK 26.03.2008 | | |
| ES 29.09.2008 | IE 18.06.2008 | EE 26.03.2008 | FI 26.03.2008 | (11) 1 746 866 | (51) H05K 1/02 |
| IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 |
| LV 18.06.2008 | NL 18.06.2008 | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 |
| PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 | MC 31.07.2008 | PL 26.03.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 |
| RO 18.06.2008 | SI 18.06.2008 | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 | ES 01.09.2008 | IS 21.09.2008 |
| SK 18.06.2008 | | SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 |
| (11) 1 746 231 | (51) E05C 9/02 | (11) 1 746 569 | (51) G09G 3/36 | MC 31.07.2008 | NL 21.05.2008 |
| (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 04.09.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 |
| CZ 04.06.2008 | DK 04.06.2008 | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | RO 21.05.2008 | SI 21.05.2008 |
| EE 04.06.2008 | ES 15.09.2008 | BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | SK 21.05.2008 | |
| FI 04.06.2008 | IE 04.06.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | | |
| IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 | ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | (11) 1 747 258 | (51) C11D 1/00 |
| LV 04.06.2008 | MC 30.06.2008 | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| NL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 | LV 09.07.2008 | MC 31.07.2008 | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 |
| RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 | NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 |
| SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 | SI 09.07.2008 | | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 |
| | | | | FI 09.07.2008 | IS 09.11.2008 |
| (11) 1 746 287 | (51) F04B 37/14 | (11) 1 746 591 | (51) G11B 7/258 | LT 09.07.2008 | NL 09.07.2008 |
| (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 |
| AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 | PT 24.02.2009 | NL 24.09.2008 | | |
| NL 17.09.2008 | RO 17.09.2008 | RO 24.09.2008 | BE 24.09.2008 | (11) 1 747 716 | (51) A01K 1/015 |
| BG 17.12.2008 | ES 28.12.2008 | BG 24.12.2008 | ES 04.01.2009 | (84) BG 21.08.2008 | (84) DK 21.05.2008 |
| FI 17.09.2008 | IS 17.01.2009 | FI 24.09.2008 | IS 24.01.2009 | EE 21.05.2008 | ES 01.09.2008 |
| LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 | LT 24.09.2008 | LV 24.09.2008 | FI 21.05.2008 | IE 21.05.2008 |
| SI 17.09.2008 | | SI 24.09.2008 | | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 |
| | | | | LV 21.05.2008 | MC 31.07.2008 |
| (11) 1 746 335 | (51) F16P 3/14 | (11) 1 746 613 | (51) H01G 9/15 | PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 |
| (84) FI 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 | (84) LV 08.10.2008 | (84) IS 08.02.2009 | SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 |
| LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 | LT 08.10.2008 | | | |
| PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | | | (11) 1 747 721 | (51) A01K 39/01 |
| IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 | | | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| | | (11) 1 746 617 | (51) H01H 13/70 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 |
| (11) 1 746 336 | (51) F17B 1/26 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | RO 27.08.2008 | BG 27.11.2008 |
| (84) BG 21.02.2008 | (84) DK 21.11.2007 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 |
| EE 21.11.2007 | ES 04.03.2008 | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| FI 21.11.2007 | GR 22.02.2008 | LT 03.12.2008 | | LV 27.08.2008 | SI 27.08.2008 |
| IE 21.11.2007 | IS 21.03.2008 | | | | |
| LT 21.11.2007 | LV 21.11.2007 | (11) 1 746 695 | (51) H01T 4/06 | (11) 1 747 734 | (51) A47C 4/28 |
| MC 31.07.2008 | PT 21.04.2008 | (84) CZ 11.07.2007 | (84) DK 11.07.2007 | (84) AT 02.04.2008 | (84) BE 02.04.2008 |
| RO 21.11.2007 | SI 21.11.2007 | EE 11.07.2007 | ES 22.10.2007 | BG 02.07.2008 | CZ 02.04.2008 |
| | | FI 11.07.2007 | GB 11.07.2007 | DE 03.07.2008 | DK 02.04.2008 |
| | | GR 12.10.2007 | IE 11.07.2007 | EE 02.04.2008 | ES 13.07.2008 |
| (11) 1 746 421 | (51) G01N 33/574 | IS 11.11.2007 | LT 11.07.2007 | FI 02.04.2008 | IS 02.08.2008 |
| (84) DK 30.07.2008 | (84) ES 10.11.2008 | LV 11.07.2007 | NL 11.07.2007 | LT 02.04.2008 | LV 02.04.2008 |
| FI 30.07.2008 | IE 30.07.2008 | PT 11.12.2007 | RO 11.07.2007 | NL 02.04.2008 | PL 02.04.2008 |
| NL 30.07.2008 | PT 30.12.2008 | SE 11.10.2007 | SK 11.07.2007 | PT 04.09.2008 | RO 02.04.2008 |
| | | | | SE 02.07.2008 | SI 02.04.2008 |
| (11) 1 746 437 | (51) G01S 13/90 | (11) 1 746 698 | (51) H02G 3/22 | SK 02.04.2008 | |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (84) BG 09.07.2008 | (84) CZ 09.04.2008 | | |
| PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 | DK 09.04.2008 | EE 09.04.2008 | (11) 1 747 735 | (51) A47G 21/00 |
| BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | ES 20.07.2008 | FI 09.04.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 |
| FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 | IE 09.04.2008 | IS 09.08.2008 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 |
| IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | LT 09.04.2008 | LV 09.04.2008 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 |
| LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 | MC 31.07.2008 | NL 09.04.2008 | | |
| SI 03.09.2008 | | PL 09.04.2008 | PT 10.09.2008 | | |

| | | | | | |
|---|---|--|--|---|--|
| (11) 1 747 742 (84) NL 10.09.2008 | (51) A47J 31/057 | BG 20.11.2008 ES 01.12.2008 IS 20.12.2008 LV 20.08.2008 SI 20.08.2008 | DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 LT 20.08.2008 NL 20.08.2008 | (11) 1 747 938 (84) FI 08.10.2008 LV 08.10.2008 BG 08.01.2009 ES 19.01.2009 LT 08.10.2008 | (51) B60R 1/072 (84) PT 18.02.2009 NL 08.10.2008 PL 08.10.2008 IS 08.02.2009 SI 08.10.2008 |
| (11) 1 747 770 (84) FI 15.10.2008 PT 16.03.2009 LV 15.10.2008 BG 15.01.2009 ES 26.01.2009 LT 15.10.2008 | (51) A61F 5/00 (84) AT 15.10.2008 SI 15.10.2008 NL 15.10.2008 PL 15.10.2008 IS 15.02.2009 | (11) 1 747 847 (84) BE 13.02.2008 CZ 13.02.2008 EE 13.02.2008 IE 09.06.2008 LT 13.02.2008 MC 30.06.2008 PL 13.02.2008 RO 13.02.2008 SK 13.02.2008 | (51) B23Q 41/02 (84) BG 13.05.2008 DK 13.02.2008 FI 13.02.2008 IS 13.06.2008 LV 13.02.2008 NL 13.02.2008 PT 14.07.2008 SI 13.02.2008 | (11) 1 747 955 (84) BG 12.06.2008 DK 12.03.2008 ES 23.06.2008 IE 12.03.2008 LT 12.03.2008 MC 31.07.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008 | (51) B60R 25/00 (84) CZ 12.03.2008 EE 12.03.2008 FI 12.03.2008 IS 12.07.2008 LV 12.03.2008 NL 12.03.2008 PT 18.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008 |
| (11) 1 747 787 (84) SI 24.12.2008 PL 24.12.2008 LT 24.12.2008 | (51) A61M 5/14 (84) LV 24.12.2008 FI 24.12.2008 | (11) 1 747 854 (84) FI 17.12.2008 LV 17.12.2008 PL 17.12.2008 | (51) B25F 5/00 (84) SI 17.12.2008 NL 17.12.2008 LT 17.12.2008 | (11) 1 747 974 (84) FI 24.12.2008 LV 24.12.2008 PL 24.12.2008 | (51) B60R 19/24 (84) SI 24.12.2008 NL 24.12.2008 LT 24.12.2008 |
| (11) 1 747 792 (84) CZ 10.09.2008 RO 10.09.2008 FI 10.09.2008 LV 10.09.2008 | (51) A61M 16/10 (84) SK 10.09.2008 BG 10.12.2008 LT 10.09.2008 SI 10.09.2008 | (11) 1 747 861 (84) CZ 10.09.2008 AT 10.09.2008 NL 10.09.2008 BE 10.09.2008 ES 21.12.2008 IS 10.01.2009 LV 10.09.2008 | (51) F01N 3/28 (84) SK 10.09.2008 PT 10.02.2009 RO 10.09.2008 BG 10.12.2008 FI 10.09.2008 LT 10.09.2008 SI 10.09.2008 | (11) 1 747 998 (84) FI 08.10.2008 LV 08.10.2008 BG 08.01.2009 ES 19.01.2009 LT 08.10.2008 | (51) B65B 59/04 (84) PT 18.02.2009 NL 08.10.2008 PL 08.10.2008 IS 08.02.2009 SI 08.10.2008 |
| (11) 1 747 796 (84) AT 09.04.2008 CZ 09.04.2008 EE 09.04.2008 IS 09.08.2008 LV 09.04.2008 RO 09.04.2008 SK 09.04.2008 | (51) A61M 39/26 (84) BG 09.07.2008 DK 09.04.2008 FI 09.04.2008 LT 09.04.2008 PL 09.04.2008 SI 09.04.2008 | (11) 1 747 797 (84) AT 12.03.2008 CZ 12.03.2008 EE 12.03.2008 IS 12.07.2008 LV 12.03.2008 RO 12.03.2008 SK 12.03.2008 | (51) A61M 39/26 (84) BG 12.06.2008 DK 12.03.2008 FI 12.03.2008 LT 12.03.2008 PL 12.03.2008 SI 12.03.2008 | (11) 1 748 000 (84) BE 30.06.2008 CZ 04.06.2008 EE 04.06.2008 IE 04.06.2008 LT 04.06.2008 MC 30.06.2008 PT 04.11.2008 SE 04.09.2008 SK 04.06.2008 | (51) B65D 81/05 (84) BG 04.09.2008 DK 04.06.2008 FI 04.06.2008 IS 04.10.2008 LV 04.06.2008 PL 04.06.2008 RO 04.06.2008 SI 04.06.2008 |
| (11) 1 747 797 (84) AT 12.03.2008 CZ 12.03.2008 EE 12.03.2008 IS 12.07.2008 LV 12.03.2008 RO 12.03.2008 SK 12.03.2008 | (51) A61M 39/26 (84) BG 12.06.2008 DK 12.03.2008 FI 12.03.2008 LT 12.03.2008 PL 12.03.2008 SI 12.03.2008 | (11) 1 747 838 (84) FI 26.11.2008 LV 26.11.2008 PL 26.11.2008 IS 26.03.2009 | (51) B23K 26/40 (84) SI 26.11.2008 NL 26.11.2008 ES 08.03.2009 LT 26.11.2008 | (11) 1 748 026 (84) BG 27.05.2008 DK 27.02.2008 ES 07.06.2008 IE 27.02.2008 LT 27.02.2008 MC 31.07.2008 PL 27.02.2008 RO 27.02.2008 SI 27.02.2008 | (51) B66F 9/20 (84) CZ 27.02.2008 EE 27.02.2008 FI 27.02.2008 IS 27.06.2008 LV 27.02.2008 NL 27.02.2008 PT 21.07.2008 SE 27.05.2008 SK 27.02.2008 |
| (11) 1 747 838 (84) FI 26.11.2008 LV 26.11.2008 PL 26.11.2008 IS 26.03.2009 | (51) B23K 26/40 (84) SI 26.11.2008 NL 26.11.2008 ES 08.03.2009 LT 26.11.2008 | (11) 1 747 840 (84) AT 26.03.2008 CZ 26.03.2008 EE 26.03.2008 FI 26.03.2008 LT 26.03.2008 MC 31.07.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 SK 26.03.2008 | (51) B23P 6/00 (84) BG 26.06.2008 DK 26.03.2008 ES 07.07.2008 IS 26.07.2008 LV 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008 | (11) 1 748 079 (84) CZ 20.08.2008 AT 20.08.2008 RO 20.08.2008 BG 20.11.2008 FI 20.08.2008 LT 20.08.2008 NL 20.08.2008 | (51) C12Q 1/48 (84) SK 20.08.2008 PT 20.01.2009 BE 20.08.2008 DK 20.08.2008 IS 20.12.2008 LV 20.08.2008 SI 20.08.2008 |
| (11) 1 747 842 (84) BG 27.05.2008 DK 27.02.2008 ES 07.06.2008 IE 27.02.2008 LT 27.02.2008 MC 31.07.2008 PL 27.02.2008 RO 27.02.2008 SI 27.02.2008 | (51) B23Q 1/32 (84) CZ 27.02.2008 EE 27.02.2008 FI 27.02.2008 IS 27.06.2008 LV 27.02.2008 NL 27.02.2008 PT 21.07.2008 SE 27.05.2008 SK 27.02.2008 | (11) 1 747 875 (84) CZ 09.07.2008 RO 09.07.2008 DK 09.07.2008 ES 20.10.2008 IS 09.11.2008 LV 09.07.2008 PT 09.12.2008 | (51) B29C 51/44 (84) SK 09.07.2008 BG 09.10.2008 EE 09.07.2008 FI 09.07.2008 LT 09.07.2008 MC 31.07.2008 SI 09.07.2008 | (11) 1 748 106 (84) AT 05.11.2008 LV 05.11.2008 ES 16.02.2009 IS 05.03.2009 | (51) E01F 13/04 (84) SI 05.11.2008 PL 05.11.2008 FI 05.11.2008 LT 05.11.2008 |
| (11) 1 747 842 (84) BG 27.05.2008 DK 27.02.2008 ES 07.06.2008 IE 27.02.2008 LT 27.02.2008 MC 31.07.2008 PL 27.02.2008 RO 27.02.2008 SI 27.02.2008 | (51) B23Q 1/32 (84) CZ 27.02.2008 EE 27.02.2008 FI 27.02.2008 IS 27.06.2008 LV 27.02.2008 NL 27.02.2008 PT 21.07.2008 SE 27.05.2008 SK 27.02.2008 | (11) 1 747 887 (84) CZ 03.09.2008 AT 03.09.2008 RO 03.09.2008 BG 03.12.2008 FI 03.09.2008 LT 03.09.2008 NL 03.09.2008 | (51) B41J 2/04 (84) SK 03.09.2008 PT 03.02.2009 BE 03.09.2008 ES 14.12.2008 IS 03.01.2009 LV 03.09.2008 SI 03.09.2008 | (11) 1 748 122 (84) BG 02.07.2008 EE 02.04.2008 IE 02.04.2008 | (51) E04F 11/022 (84) DK 02.04.2008 FI 02.04.2008 IS 02.08.2008 |
| (11) 1 747 844 (84) CZ 20.08.2008 AT 20.08.2008 RO 20.08.2008 | (51) B23Q 7/03 (84) SK 20.08.2008 PT 20.01.2009 BE 20.08.2008 | (11) 1 747 930 (84) BG 28.02.2008 DK 28.11.2007 ES 11.03.2008 GB 28.11.2007 IE 28.11.2007 LT 28.11.2007 MC 31.07.2008 PL 28.11.2007 RO 28.11.2007 SI 28.11.2007 | (51) B60K 7/00 (84) CZ 28.11.2007 EE 28.11.2007 FI 28.11.2007 GR 29.02.2008 IS 28.03.2008 LV 28.11.2007 NL 28.11.2007 PT 28.04.2008 SE 28.02.2008 SK 28.11.2007 | | |

| | | | | |
|---|---------------|---|---------------|---|
| LT 02.04.2008 | LV 02.04.2008 | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | SI 08.10.2008 |
| PT 04.09.2008 | RO 02.04.2008 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | |
| SE 02.07.2008 | SI 02.04.2008 | LV 21.05.2008 | MC 31.07.2008 | (11) 1 749 434 (51) A01D 41/127 |
| SK 02.04.2008 | | NL 21.05.2008 | PL 21.05.2008 | (84) AT 05.11.2008 (84) SI 05.11.2008 |
| (11) 1 748 160 (51) F01L 13/00 | | PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 | LV 05.11.2008 NL 05.11.2008 |
| (84) BE 30.06.2008 (84) BG 23.04.2008 | | SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 | PL 05.11.2008 ES 16.02.2009 |
| CZ 23.01.2008 | DK 23.01.2008 | SK 21.05.2008 | | FI 05.11.2008 IS 05.03.2009 |
| EE 23.01.2008 | ES 04.05.2008 | (11) 1 748 521 (51) H01R 13/24 | | LT 05.11.2008 |
| FI 23.01.2008 | IE 23.01.2008 | (84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008 | | (11) 1 749 437 (51) A01F 15/07 |
| IS 23.05.2008 | LT 23.01.2008 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 | (84) AT 19.11.2008 (84) SI 19.11.2008 |
| LV 23.01.2008 | MC 30.06.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | LV 19.11.2008 PL 19.11.2008 |
| NL 23.01.2008 | PL 23.01.2008 | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | ES 01.03.2009 FI 19.11.2008 |
| PT 23.06.2008 | RO 23.01.2008 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | IS 19.03.2009 LT 19.11.2008 |
| SE 23.04.2008 | SI 23.01.2008 | LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 | (11) 1 749 441 (51) A01K 31/12 |
| SK 23.01.2008 | | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | (84) AT 28.05.2008 (84) BG 28.08.2008 |
| (11) 1 748 190 (51) F04B 43/04 | | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | CZ 28.05.2008 EE 28.05.2008 |
| (84) CZ 09.07.2008 (84) SK 09.07.2008 | | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | ES 08.09.2008 FI 28.05.2008 |
| AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | (11) 1 748 625 (51) H04L 29/08 | | IS 28.09.2008 LT 28.05.2008 |
| BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | (84) AT 16.01.2008 (84) BE 16.01.2008 | | LV 28.05.2008 MC 31.07.2008 |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | BG 16.04.2008 | CH 16.01.2008 | PT 28.10.2008 RO 28.05.2008 |
| ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | CZ 16.01.2008 | DK 16.01.2008 | SI 28.05.2008 SK 28.05.2008 |
| IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | EE 16.01.2008 | ES 27.04.2008 | (11) 1 749 456 (51) A44B 18/00 |
| LV 09.07.2008 | MC 31.07.2008 | FI 16.01.2008 | IS 16.05.2008 | (84) AT 27.02.2008 (84) BG 27.05.2008 |
| NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | LI 16.01.2008 | LT 16.01.2008 | CZ 27.02.2008 DK 27.02.2008 |
| SI 09.07.2008 | | LV 16.01.2008 | MC 31.07.2008 | EE 27.02.2008 FI 27.02.2008 |
| (11) 1 748 196 (51) F16B 7/14 | | NL 16.01.2008 | PL 16.01.2008 | IE 27.02.2008 IS 27.06.2008 |
| (84) CZ 17.09.2008 (84) SK 17.09.2008 | | PT 16.06.2008 | RO 16.01.2008 | LT 27.02.2008 LV 27.02.2008 |
| AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 | SE 16.04.2008 | SI 16.01.2008 | MC 31.07.2008 NL 27.02.2008 |
| NL 17.09.2008 | RO 17.09.2008 | SK 16.01.2008 | | PL 27.02.2008 PT 21.07.2008 |
| BE 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | (11) 1 749 218 (51) G01S 13/95 | | RO 27.02.2008 SE 27.05.2008 |
| ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 | (84) FR 02.06.2008 | | SI 27.02.2008 SK 27.02.2008 |
| IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | (11) 1 749 429 (51) A01D 34/416 | | (11) 1 749 463 (51) A47J 31/06 |
| LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | (84) AT 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008 | | (84) FI 31.12.2008 (84) SI 31.12.2008 |
| (11) 1 748 207 (51) F16D 27/112 | | CH 16.01.2008 | CZ 16.01.2008 | LV 31.12.2008 PL 31.12.2008 |
| (84) FI 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008 | | DK 16.01.2008 | EE 16.01.2008 | (11) 1 749 466 (51) A47J 36/34 |
| LV 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | FI 16.01.2008 | IS 16.05.2008 | (84) CZ 30.07.2008 (84) SK 30.07.2008 |
| ES 14.03.2009 | LT 03.12.2008 | LI 16.01.2008 | LT 16.01.2008 | RO 30.07.2008 BE 30.07.2008 |
| (11) 1 748 231 (51) F16H 63/30 | | LV 16.01.2008 | MC 31.07.2008 | BG 30.10.2008 EE 30.07.2008 |
| (84) BG 19.06.2008 (84) CH 31.05.2008 | | PL 16.01.2008 | SE 16.04.2008 | IS 30.11.2008 LT 30.07.2008 |
| DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 | SK 16.01.2008 | | LV 30.07.2008 MC 31.08.2008 |
| LI 31.05.2008 | MC 31.05.2008 | (11) 1 749 430 (51) A01D 34/68 | | PT 30.12.2008 SI 30.07.2008 |
| PT 27.08.2008 | SI 19.03.2008 | (84) CZ 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008 | | (11) 1 749 471 (51) A47L 25/00 |
| (11) 1 748 275 (51) G01B 3/11 | | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | (84) FI 10.12.2008 (84) SI 10.12.2008 |
| (84) SI 19.11.2008 (84) LV 19.11.2008 | | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | LV 10.12.2008 NL 10.12.2008 |
| NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | PL 10.12.2008 LT 10.12.2008 |
| FI 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | (11) 1 749 480 (51) A61B 17/02 |
| LT 19.11.2008 | | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | (84) FI 10.12.2008 (84) SI 10.12.2008 |
| (11) 1 748 417 (51) G10H 1/053 | | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | LV 10.12.2008 PL 10.12.2008 |
| (84) AT 31.10.2007 (84) BE 31.10.2007 | | (11) 1 749 431 (51) A01D 34/71 | | LT 10.12.2008 |
| BG 31.01.2008 | CH 31.10.2007 | (84) CZ 23.07.2008 (84) SK 23.07.2008 | | (11) 1 749 483 (51) A61B 17/064 |
| CZ 31.10.2007 | DK 31.10.2007 | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | (84) NL 14.01.2009 |
| EE 31.10.2007 | ES 11.02.2008 | BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | (11) 1 749 498 (51) A61C 5/02 |
| FI 31.10.2007 | GR 01.02.2008 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | (84) FI 15.10.2008 (84) AT 15.10.2008 |
| IS 29.02.2008 | LI 31.10.2007 | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | PT 16.03.2009 SI 15.10.2008 |
| LT 31.10.2007 | LV 31.10.2007 | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | LV 15.10.2008 NL 15.10.2008 |
| MC 31.07.2008 | NL 31.10.2007 | LV 23.07.2008 | MC 31.08.2008 | BG 15.01.2009 PL 15.10.2008 |
| PL 31.10.2007 | PT 31.03.2008 | NL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 | ES 26.01.2009 IS 15.02.2009 |
| RO 31.10.2007 | SE 31.01.2008 | SI 23.07.2008 | | LT 15.10.2008 |
| SI 31.10.2007 | SK 31.10.2007 | (11) 1 749 433 (51) A01D 34/74 | | (11) 1 749 517 (51) A61K 9/20 |
| (11) 1 748 452 (51) H01H 13/06 | | (84) AT 08.10.2008 (84) PT 18.02.2009 | | (84) SK 09.07.2008 (84) AT 09.07.2008 |
| (84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008 | | LV 08.10.2008 | NL 08.10.2008 | BE 09.07.2008 BG 09.10.2008 |
| BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 | EE 09.07.2008 LT 09.07.2008 |
| DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | ES 19.01.2009 | FI 08.10.2008 | |
| | | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| LV 09.07.2008 | SI 09.07.2008 | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 |
| (11) 1 749 551 | (51) A61N 5/10 | (11) 1 749 699 | (51) B60R 5/04 | LV 18.06.2008 | MC 31.07.2008 |
| (84) CZ 19.03.2008 | (84) EE 19.03.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (84) AT 10.09.2008 | NL 18.06.2008 | PL 18.06.2008 |
| IE 29.05.2008 | IS 19.07.2008 | PT 10.02.2009 | NL 10.09.2008 | PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 |
| LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 | RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | SE 18.09.2008 | SI 18.06.2008 |
| MC 31.05.2008 | SI 19.03.2008 | CZ 10.09.2008 | ES 21.12.2008 | SK 18.06.2008 | |
| SK 19.03.2008 | | FI 10.09.2008 | IE 10.09.2008 | (11) 1 749 892 | (51) C12Q 1/68 |
| (11) 1 749 576 | (51) B02C 18/00 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 19.03.2008 |
| (84) BG 12.03.2008 | (84) CZ 12.12.2007 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 |
| EE 12.12.2007 | GR 13.03.2008 | (11) 1 749 700 | (51) B60R 13/04 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 |
| IE 12.12.2007 | IS 12.04.2008 | (84) BG 07.08.2008 | (84) DK 07.05.2008 | ES 30.06.2008 | FI 19.03.2008 |
| LT 12.12.2007 | LV 12.12.2007 | EE 07.05.2008 | FI 07.05.2008 | IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 |
| MC 31.07.2008 | NL 12.12.2007 | IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | LV 19.03.2008 | MC 31.08.2008 |
| PL 12.12.2007 | PT 12.05.2008 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | NL 19.03.2008 | PL 19.03.2008 |
| RO 12.12.2007 | SI 12.12.2007 | MC 30.06.2008 | RO 07.05.2008 | PT 27.08.2008 | RO 19.03.2008 |
| SK 12.12.2007 | | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | SE 19.06.2008 | SI 19.03.2008 |
| (11) 1 749 587 | (51) B05D 7/06 | (11) 1 749 713 | (51) B60R 22/20 | (11) 1 749 913 | (51) D03D 49/24 |
| (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 | (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 |
| LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 |
| IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | LV 22.10.2008 | BG 22.01.2009 |
| (11) 1 749 590 | (51) B21C 47/24 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | ES 02.02.2009 | IS 22.02.2009 |
| (84) SI 19.11.2008 | (84) LV 19.11.2008 | IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | LT 22.10.2008 | |
| IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 | LV 26.03.2008 | MC 31.07.2008 | (11) 1 749 914 | (51) D04B 21/14 |
| (11) 1 749 591 | (51) B21D 5/00 | NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 | (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 |
| PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 | SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | FI 24.12.2008 | LT 24.12.2008 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | SK 26.03.2008 | | | |
| ES 08.12.2008 | IE 27.08.2008 | (11) 1 749 722 | (51) B60W 30/04 | (11) 1 749 929 | (51) D21F 7/02 |
| IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 |
| LV 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | (11) 1 749 732 | (51) B62D 31/02 | RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 |
| (11) 1 749 633 | (51) B29C 39/12 | (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | LV 05.11.2008 | IS 05.03.2009 | ES 10.11.2008 | IE 30.07.2008 |
| SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | LT 05.11.2008 | | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 |
| PL 12.11.2008 | IS 12.03.2009 | (11) 1 749 741 | (51) B64C 25/34 | LV 30.07.2008 | NL 30.07.2008 |
| LT 12.11.2008 | | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 |
| (11) 1 749 643 | (51) B29C 70/38 | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | (11) 1 749 940 | (51) E03D 1/012 |
| (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 |
| PL 24.12.2008 | FI 24.12.2008 | (11) 1 749 761 | (51) B65D 85/50 | AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 |
| LT 24.12.2008 | | (84) NL 01.10.2008 | (84) ES 12.01.2009 | BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 |
| (11) 1 749 655 | (51) B32B 7/06 | (11) 1 749 763 | (51) B65G 13/10 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 |
| (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | FI 30.07.2008 | IS 30.11.2008 |
| AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 |
| NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | MC 31.08.2008 | NL 30.07.2008 |
| BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | LT 03.12.2008 | | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 |
| ES 21.12.2008 | IS 10.01.2009 | (11) 1 749 764 | (51) B65G 25/06 | (11) 1 749 956 | (51) E05B 65/12 |
| LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | (84) AT 16.04.2008 | (84) BE 16.04.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| SI 10.09.2008 | | BG 16.07.2008 | CZ 16.04.2008 | PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 |
| (11) 1 749 656 | (51) B32B 27/34 | DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | IS 16.08.2008 | LT 16.04.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 |
| AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 | PL 16.04.2008 | PT 17.09.2008 | IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 |
| BE 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | RO 16.04.2008 | SE 16.07.2008 | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 |
| DE 03.02.2009 | DK 02.07.2008 | SI 16.04.2008 | SK 16.04.2008 | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 |
| EE 02.07.2008 | ES 13.10.2008 | (11) 1 749 810 | (51) C07C 29/17 | (11) 1 749 962 | (51) E06B 9/266 |
| FI 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 |
| LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 |
| MC 31.07.2008 | NL 02.07.2008 | FI 24.12.2008 | LT 24.12.2008 | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 |
| PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 | (11) 1 749 866 | (51) C09D 171/02 | LT 03.12.2008 | |
| (11) 1 749 676 | (51) B41M 5/00 | (84) AT 18.06.2008 | (84) BE 18.06.2008 | (11) 1 749 989 | (51) F01N 7/10 |
| (84) FI 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | BG 18.09.2008 | CZ 18.06.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 |
| SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 |
| NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 |
| PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | | | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 |
| | | | | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 749 996 | (51) F02D 1/18 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | RO 22.08.2007 | SK 22.08.2007 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | MC 31.08.2008 | NL 07.05.2008 | (11) 1 752 167 | (51) A61L 27/18 |
| AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 |
| BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | PT 17.02.2009 | NL 17.09.2008 |
| DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 |
| ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | (11) 1 752 028 | (51) A01C 7/04 | FI 17.09.2008 | IS 17.01.2009 |
| IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 |
| LV 23.07.2008 | NL 23.07.2008 | PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | SI 17.09.2008 | |
| PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | (11) 1 752 191 | (51) A61Q 5/08 |
| (11) 1 750 020 | (51) F16B 35/00 | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| (84) LV 03.12.2008 | (84) LT 03.12.2008 | IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | PT 10.02.2009 | NL 10.09.2008 |
| (11) 1 750 021 | (51) F16B 37/08 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 |
| (84) NL 14.01.2009 | | NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 |
| (11) 1 750 028 | (51) F16D 55/227 | (11) 1 752 029 | (51) A01C 7/04 | IE 10.09.2008 | IS 10.01.2009 |
| (84) AT 12.03.2008 | (84) BE 12.03.2008 | (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 |
| BG 12.06.2008 | DK 12.03.2008 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | SI 10.09.2008 | |
| EE 12.03.2008 | ES 23.06.2008 | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | (11) 1 752 232 | (51) B21C 47/26 |
| FI 12.03.2008 | IE 23.06.2008 | IE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 |
| IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 |
| LV 12.03.2008 | MC 30.06.2008 | MC 31.08.2008 | PL 25.06.2008 | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 |
| NL 12.03.2008 | PL 12.03.2008 | PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 | (11) 1 752 234 | (51) B21D 53/78 |
| PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 | SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 | (84) AT 20.02.2008 | (84) BG 20.05.2008 |
| SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | SK 25.06.2008 | | CZ 20.02.2008 | DK 20.02.2008 |
| (11) 1 750 079 | (51) F41A 3/28 | (11) 1 752 030 | (51) A01C 7/08 | EE 20.02.2008 | FI 20.02.2008 |
| (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 | (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 | IE 20.02.2008 | IS 20.06.2008 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | LT 20.02.2008 | LV 20.02.2008 |
| FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | MC 31.08.2008 | NL 20.02.2008 |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | IE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 | PL 20.02.2008 | PT 21.07.2008 |
| LV 07.05.2008 | MC 31.07.2008 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 | RO 20.02.2008 | SI 20.02.2008 |
| PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | MC 31.08.2008 | NL 25.06.2008 | SK 20.02.2008 | |
| RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | (11) 1 752 266 | (51) B26B 29/06 |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | RO 25.06.2008 | SI 25.06.2008 | (84) AT 20.02.2008 | (84) BE 20.02.2008 |
| (11) 1 750 121 | (51) G01N 27/38 | (11) 1 752 032 | (51) A01C 15/04 | BG 20.05.2008 | CZ 20.02.2008 |
| (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) BG 27.05.2008 | (84) EE 27.02.2008 | DK 20.02.2008 | EE 20.02.2008 |
| LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | ES 07.06.2008 | FI 27.02.2008 | ES 31.05.2008 | FI 20.02.2008 |
| PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | IE 27.02.2008 | IS 27.06.2008 | IE 14.04.2008 | IS 20.06.2008 |
| (11) 1 750 131 | (51) G01N 33/574 | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 | LT 20.02.2008 | LV 20.02.2008 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | MC 31.08.2008 | NL 27.02.2008 | MC 30.04.2008 | NL 20.02.2008 |
| AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 | PL 20.02.2008 | PT 21.07.2008 |
| BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | SI 27.02.2008 | SK 27.02.2008 | RO 20.02.2008 | SE 20.05.2008 |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | (11) 1 752 045 | (51) A22C 11/00 | SI 20.02.2008 | SK 20.02.2008 |
| ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (11) 1 752 308 | (51) B41N 1/08 |
| IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 |
| LV 09.07.2008 | MC 31.07.2008 | RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 |
| NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 |
| SI 09.07.2008 | | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 |
| (11) 1 750 231 | (51) G07C 9/02 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 |
| (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 | LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | LV 07.05.2008 | MC 31.07.2008 |
| PL 24.12.2008 | LT 24.12.2008 | SI 20.08.2008 | | NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 |
| (11) 1 750 291 | (51) H01H 13/48 | (11) 1 752 105 | (51) A61B 17/16 | PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 |
| (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 |
| CZ 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | SK 07.05.2008 | |
| FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | (11) 1 752 319 | (51) B60C 27/08 |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | (84) BE 26.03.2008 | (84) BG 26.06.2008 |
| LV 07.05.2008 | MC 30.06.2008 | FI 16.07.2008 | NL 16.07.2008 | CZ 26.03.2008 | DK 26.03.2008 |
| NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | EE 26.03.2008 | ES 07.07.2008 |
| PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | (11) 1 752 122 | (51) A61G 5/14 | FI 26.03.2008 | IE 19.06.2008 |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | (84) CZ 22.08.2007 | (84) DK 22.08.2007 | IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 |
| (11) 1 750 330 | (51) H01R 4/52 | (84) EE 22.08.2007 | (84) FI 22.08.2007 | LV 26.03.2008 | MC 30.06.2008 |
| (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 | GR 23.11.2007 | IE 22.08.2007 | NL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | IS 22.12.2007 | LT 22.08.2007 | RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 |
| ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | LV 22.08.2007 | PT 22.01.2008 | SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 |
| IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | | | | |

| | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|
| (11) 1 752 324 | (51) B60H 1/34 | IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 | SK 27.02.2008 |
| (84) BG 13.05.2008 | (84) CZ 13.02.2008 | LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | (11) 1 752 808 |
| DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 | MC 31.07.2008 | NL 05.03.2008 | (84) SI 07.01.2009 |
| FI 13.02.2008 | IE 13.02.2008 | PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 | (11) 1 752 927 |
| IS 13.06.2008 | LT 13.02.2008 | RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 | (84) BG 25.09.2008 |
| LV 13.02.2008 | MC 31.08.2008 | SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | (84) CZ 25.06.2008 |
| NL 13.02.2008 | PL 13.02.2008 | (11) 1 752 630 | (51) F01N 3/02 | EE 25.06.2008 |
| PT 14.07.2008 | RO 13.02.2008 | (84) AT 20.02.2008 | (84) BE 20.02.2008 | PL 25.06.2008 |
| SE 13.05.2008 | SI 13.02.2008 | BG 20.05.2008 | CZ 20.02.2008 | SI 25.06.2008 |
| SK 13.02.2008 | | DK 20.02.2008 | EE 20.02.2008 | (11) 1 752 965 |
| (11) 1 752 366 | (51) B62H 5/14 | FI 20.02.2008 | IE 09.06.2008 | (84) AT 23.04.2008 |
| (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | MC 30.06.2008 | NL 20.02.2008 | BG 23.07.2008 |
| PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 | PT 21.07.2008 | RO 20.02.2008 | DK 23.04.2008 |
| BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 | SE 20.05.2008 | SI 20.02.2008 | ES 03.08.2008 |
| ES 19.01.2009 | IS 08.02.2009 | SK 20.02.2008 | | IS 23.08.2008 |
| LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | (11) 1 752 690 | (51) F16K 31/00 | LV 23.04.2008 |
| (11) 1 752 392 | (51) B65F 1/08 | (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 | NL 23.04.2008 |
| (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 | BG 28.08.2008 | CZ 28.05.2008 | PT 23.09.2008 |
| DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | SE 23.07.2008 |
| FI 28.05.2008 | IS 28.09.2008 | FI 28.05.2008 | IS 28.09.2008 | SK 23.04.2008 |
| LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 | LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 | (11) 1 752 973 |
| RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 | MC 31.08.2008 | NL 28.05.2008 | (84) AT 12.12.2007 |
| SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 | BG 12.03.2008 |
| | | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 | CZ 12.12.2007 |
| (11) 1 752 398 | (51) B65G 49/08 | (84) AT 28.05.2008 | (51) F16K 31/10 | EE 12.12.2007 |
| (84) SI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 | BG 28.05.2008 | (84) CZ 09.01.2008 | FI 12.12.2007 |
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | DK 09.01.2008 | EE 09.01.2008 | IE 14.02.2008 |
| FI 03.12.2008 | LT 03.12.2008 | ES 20.04.2008 | FI 09.01.2008 | MC 28.02.2008 |
| (11) 1 752 412 | (51) B67B 7/72 | IE 09.01.2008 | IS 09.05.2008 | PT 12.05.2008 |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | LT 09.01.2008 | LV 09.01.2008 | SI 12.12.2007 |
| LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | MC 30.06.2008 | PL 09.01.2008 | (11) 1 752 974 |
| PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | PT 09.06.2008 | RO 09.01.2008 | (84) AT 05.12.2007 |
| (11) 1 752 454 | (51) C07D 295/00 | SI 09.01.2008 | SK 09.01.2008 | BG 05.03.2008 |
| (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 | (11) 1 752 698 | (51) F16L 41/03 | CZ 05.12.2007 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | (84) AT 11.06.2008 | (84) BG 11.09.2008 | EE 05.12.2007 |
| FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 | CZ 11.06.2008 | DK 11.06.2008 | FI 05.12.2007 |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | EE 11.06.2008 | ES 22.09.2008 | IE 14.02.2008 |
| LV 07.05.2008 | MC 31.07.2008 | FI 11.06.2008 | IS 11.10.2008 | MC 28.02.2008 |
| PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 | PT 05.05.2008 |
| RO 07.05.2008 | SI 07.05.2008 | MC 31.08.2008 | NL 11.06.2008 | SI 05.12.2007 |
| SK 07.05.2008 | | PL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 | (11) 1 753 092 |
| (11) 1 752 469 | (51) C07K 14/16 | RO 11.06.2008 | SI 11.06.2008 | (84) BE 31.05.2008 |
| (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | SK 11.06.2008 | | CZ 05.03.2008 |
| PT 30.03.2009 | NL 29.10.2008 | (11) 1 752 741 | (51) G01D 11/00 | EE 05.03.2008 |
| ES 09.02.2009 | | (84) BG 17.01.2008 | (84) CZ 17.10.2007 | FI 05.03.2008 |
| (11) 1 752 495 | (51) C08L 67/02 | DK 17.10.2007 | EE 17.10.2007 | IS 05.07.2008 |
| (84) AT 10.09.2008 | (84) PT 10.02.2009 | ES 28.01.2008 | FI 17.10.2007 | LV 05.03.2008 |
| NL 10.09.2008 | BE 10.09.2008 | GR 18.01.2008 | IE 17.10.2007 | PL 05.03.2008 |
| ES 21.12.2008 | MC 31.10.2008 | IS 17.02.2008 | LT 17.10.2007 | RO 05.03.2008 |
| (11) 1 752 510 | (51) C09K 19/34 | LV 17.10.2007 | NL 17.10.2007 | SK 05.03.2008 |
| (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | PL 17.10.2007 | PT 17.03.2008 | (11) 1 753 094 |
| LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | RO 17.10.2007 | SE 17.01.2008 | (84) AT 11.06.2008 |
| PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | SI 17.10.2007 | SK 17.10.2007 | BG 11.09.2008 |
| IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | (11) 1 752 807 | (51) G02B 7/10 | DK 11.06.2008 |
| (11) 1 752 528 | (51) C12C 13/02 | (84) AT 27.02.2008 | (84) BE 27.02.2008 | ES 22.09.2008 |
| (84) AT 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 | BG 27.05.2008 | CZ 27.02.2008 | IS 11.10.2008 |
| LV 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | LV 11.06.2008 |
| FI 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | ES 07.06.2008 | FI 27.02.2008 | NL 11.06.2008 |
| LT 19.11.2008 | | IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 | PT 11.11.2008 |
| (11) 1 752 577 | (51) D06F 37/22 | LV 27.02.2008 | MC 31.08.2008 | SE 11.09.2008 |
| (84) BG 05.06.2008 | (84) CZ 05.03.2008 | NL 27.02.2008 | PL 27.02.2008 | SK 11.06.2008 |
| DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 | (11) 1 753 169 |
| ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 | SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 | (84) CZ 24.09.2008 |
| | | | | PT 24.02.2009 |
| | | | | (84) AT 24.09.2008 |
| | | | | RO 24.09.2008 |
| | | | | (84) NL 07.01.2009 |
| | | | | (84) NL 07.01.2009 |
| | | | | (84) CZ 25.06.2008 |
| | | | | MC 31.10.2008 |
| | | | | RO 25.06.2008 |
| | | | | SK 25.06.2008 |
| | | | | (84) BE 23.04.2008 |
| | | | | CZ 23.04.2008 |
| | | | | EE 23.04.2008 |
| | | | | FI 23.04.2008 |
| | | | | LT 23.04.2008 |
| | | | | MC 31.08.2008 |
| | | | | PL 23.04.2008 |
| | | | | RO 23.04.2008 |
| | | | | SI 23.04.2008 |
| | | | | (84) BE 12.12.2007 |
| | | | | CH 12.12.2007 |
| | | | | DK 12.12.2007 |
| | | | | ES 23.03.2008 |
| | | | | GR 13.03.2008 |
| | | | | LI 12.12.2007 |
| | | | | NL 12.12.2007 |
| | | | | SE 12.03.2008 |
| | | | | SK 12.12.2007 |
| | | | | (84) BE 05.12.2007 |
| | | | | CH 05.12.2007 |
| | | | | DK 05.12.2007 |
| | | | | ES 16.03.2008 |
| | | | | GR 06.03.2008 |
| | | | | LI 05.12.2007 |
| | | | | NL 05.12.2007 |
| | | | | SE 05.03.2008 |
| | | | | SK 05.12.2007 |
| | | | | (84) BG 05.06.2008 |
| | | | | DK 05.03.2008 |
| | | | | ES 16.06.2008 |
| | | | | IE 05.03.2008 |
| | | | | LT 05.03.2008 |
| | | | | MC 31.05.2008 |
| | | | | PT 05.08.2008 |
| | | | | SI 05.03.2008 |
| | | | | (84) BE 11.06.2008 |
| | | | | CZ 11.06.2008 |
| | | | | EE 11.06.2008 |
| | | | | FI 11.06.2008 |
| | | | | LT 11.06.2008 |
| | | | | MC 31.08.2008 |
| | | | | PL 11.06.2008 |
| | | | | RO 11.06.2008 |
| | | | | SI 11.06.2008 |
| | | | | (84) BE 11.06.2008 |
| | | | | CZ 11.06.2008 |
| | | | | EE 11.06.2008 |
| | | | | FI 11.06.2008 |
| | | | | LT 11.06.2008 |
| | | | | MC 31.08.2008 |
| | | | | PL 11.06.2008 |
| | | | | RO 11.06.2008 |
| | | | | SI 11.06.2008 |
| | | | | (84) AT 24.09.2008 |
| | | | | RO 24.09.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| BE 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | MC 31.08.2008 | PT 19.05.2008 | RO 24.09.2008 | BG 24.12.2008 |
| FI 24.09.2008 | IS 24.01.2009 | (11) 1 754 539 | (51) B02C 19/06 | ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 |
| LT 24.09.2008 | LV 24.09.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 |
| SI 24.09.2008 | | PT 17.02.2009 | RO 17.09.2008 | LV 24.09.2008 | SI 24.09.2008 |
| (11) 1 753 264 | (51) H04R 25/00 | BG 17.12.2008 | FI 17.09.2008 | (11) 1 754 632 | (51) B60R 13/04 |
| (84) PT 18.02.2009 | (84) LV 08.10.2008 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | (84) BG 09.04.2008 | (84) DK 09.01.2008 |
| NL 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | EE 09.01.2008 | FI 09.01.2008 |
| PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 | (11) 1 754 543 | (51) B05C 11/10 | GB 09.01.2008 | IE 09.01.2008 |
| FI 08.10.2008 | IS 08.02.2009 | (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 | IS 09.05.2008 | LT 09.01.2008 |
| LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | LV 09.01.2008 | MC 31.07.2008 |
| (11) 1 754 406 | (51) A01C 7/04 | FI 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | NL 09.01.2008 | PL 09.01.2008 |
| (84) SK 20.08.2008 | (84) PT 20.01.2009 | (11) 1 754 557 | (51) B22D 11/128 | PT 09.06.2008 | RO 09.01.2008 |
| RO 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | SE 09.04.2008 | SI 09.01.2008 |
| DK 20.08.2008 | FI 20.08.2008 | PT 24.02.2009 | NL 24.09.2008 | SK 09.01.2008 | |
| IE 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | RO 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | (11) 1 754 662 | (51) B65B 65/00 |
| LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 |
| SI 20.08.2008 | | IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 | RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 |
| (11) 1 754 409 | (51) A01F 7/06 | LV 24.09.2008 | SI 24.09.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 |
| (84) AT 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 | (11) 1 754 564 | (51) B23K 20/12 | ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 |
| LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 |
| PL 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 |
| FI 05.11.2008 | IS 05.03.2009 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | NL 30.07.2008 | PT 30.12.2008 |
| LT 05.11.2008 | | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | SI 30.07.2008 | |
| (11) 1 754 410 | (51) A01G 9/14 | ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 | (11) 1 754 672 | (51) B65D 88/00 |
| (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 | LT 29.10.2008 | | (84) BG 12.06.2008 | (84) CZ 12.03.2008 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | (11) 1 754 572 | (51) B24C 3/06 | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 |
| ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | (84) AT 09.01.2008 | (84) BE 09.01.2008 | ES 23.06.2008 | FI 12.03.2008 |
| IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | BG 09.04.2008 | CH 09.01.2008 | IE 12.03.2008 | IS 12.07.2008 |
| LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | CZ 09.01.2008 | DE 10.04.2008 | LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 |
| MC 31.07.2008 | PT 07.10.2008 | DK 09.01.2008 | EE 09.01.2008 | MC 30.04.2008 | PL 12.03.2008 |
| RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | ES 20.04.2008 | FI 09.01.2008 | PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | IS 09.05.2008 | LI 09.01.2008 | SE 12.06.2008 | SI 12.03.2008 |
| (11) 1 754 428 | (51) A47C 23/04 | LT 09.01.2008 | LV 09.01.2008 | SK 12.03.2008 | |
| (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 | MC 31.08.2008 | NL 09.01.2008 | (11) 1 754 698 | (51) C07C 263/10 |
| DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | PL 09.01.2008 | PT 09.06.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 |
| ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | RO 09.01.2008 | SE 09.04.2008 | LV 17.12.2008 | PL 17.12.2008 |
| IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | SI 09.01.2008 | SK 09.01.2008 | LT 17.12.2008 | |
| LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | (11) 1 754 574 | (51) B25C 5/16 | (11) 1 754 746 | (51) C08J 9/36 |
| MC 31.08.2008 | NL 26.03.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (84) BG 12.06.2008 | (84) CZ 12.03.2008 |
| PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 |
| RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | FI 12.03.2008 | IE 12.03.2008 |
| SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 | IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 |
| (11) 1 754 459 | (51) A61F 5/11 | IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | LV 12.03.2008 | MC 31.07.2008 |
| (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 | LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 |
| DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | MC 31.08.2008 | NL 30.07.2008 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 |
| ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | (11) 1 754 828 | (51) D21G 9/00 |
| IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 | (11) 1 754 578 | (51) B26D 7/02 | (84) PT 23.03.2009 | (84) NL 22.10.2008 |
| LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | ES 02.02.2009 | |
| MC 31.08.2008 | NL 28.05.2008 | RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | (11) 1 754 867 | (51) F01L 13/00 |
| PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | (84) AT 05.03.2008 | (84) BE 05.03.2008 |
| SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | BG 05.06.2008 | CZ 05.03.2008 |
| SK 28.05.2008 | | IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 |
| (11) 1 754 502 | (51) A61M 25/00 | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 |
| (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | MC 31.08.2008 | PT 23.12.2008 | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 |
| AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | SI 23.07.2008 | | LV 05.03.2008 | MC 31.07.2008 |
| NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | (11) 1 754 615 | (51) B60C 9/18 | NL 05.03.2008 | PL 05.03.2008 |
| BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (84) LV 26.11.2008 | PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 |
| ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 |
| SI 10.09.2008 | | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | SK 05.03.2008 | |
| (11) 1 754 519 | (51) A62C 13/66 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | (11) 1 754 895 | (51) F16B 5/00 |
| (84) BG 19.03.2008 | (84) EE 19.12.2007 | (11) 1 754 627 | (51) B60P 1/44 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 |
| FI 19.12.2007 | GR 20.03.2008 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 |
| IS 19.04.2008 | LT 19.12.2007 | AT 24.09.2008 | PT 24.02.2009 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|
| FI 20.08.2008 | IE 20.08.2008 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | SI 15.10.2008 | NL 15.10.2008 |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | BG 15.01.2009 | FI 15.10.2008 |
| LV 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | PL 15.10.2008 | IS 15.02.2009 | (11) 1 757 319 | (51) A61M 1/36 |
| (11) 1 754 896 | (51) F16B 5/04 | LT 15.10.2008 | (11) 1 755 255 | (84) NL 14.01.2009 | (51) A61Q 5/06 |
| (84) BE 31.05.2008 | (84) BG 05.06.2008 | (11) 1 755 271 | (51) H04L 7/02 | (11) 1 757 326 | (51) A61Q 5/06 |
| DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 |
| ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | (11) 1 757 330 | (51) A62C 3/07 |
| IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 | NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | (84) BG 16.07.2008 | (84) CZ 16.04.2008 |
| LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | PL 15.10.2008 | IS 15.02.2009 | DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 |
| MC 31.05.2008 | NL 05.03.2008 | LT 15.10.2008 | (11) 1 755 271 | FI 16.04.2008 | IE 16.04.2008 |
| PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 | (11) 1 755 271 | (51) H04L 9/32 | IS 16.08.2008 | LT 16.04.2008 |
| RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 | (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 | LV 16.04.2008 | NL 16.04.2008 |
| SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 | PT 17.09.2008 | RO 16.04.2008 |
| (11) 1 754 897 | (51) F16B 12/40 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | SE 16.07.2008 | SI 16.04.2008 |
| (84) BG 16.04.2008 | (84) CZ 16.01.2008 | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | SK 16.04.2008 | |
| EE 16.01.2008 | IS 16.05.2008 | IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 | (11) 1 757 457 | (51) B41J 11/00 |
| LT 16.01.2008 | LV 16.01.2008 | LV 25.06.2008 | NL 25.06.2008 | (84) NL 21.01.2009 | |
| MC 31.07.2008 | RO 16.01.2008 | PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | (11) 1 757 467 | (51) B60G 7/00 |
| SI 16.01.2008 | SK 16.01.2008 | RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 | (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 |
| (11) 1 754 910 | (51) F16F 9/512 | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 |
| (84) BG 14.02.2008 | (84) CZ 14.11.2007 | (11) 1 755 297 | (51) H04L 25/03 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 |
| DK 14.11.2007 | EE 14.11.2007 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 |
| FI 14.11.2007 | GR 15.02.2008 | AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 | IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 |
| IE 14.11.2007 | IS 14.03.2008 | NL 17.09.2008 | RO 17.09.2008 | LV 25.06.2008 | MC 31.08.2008 |
| LT 14.11.2007 | LV 14.11.2007 | BE 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | NL 25.06.2008 | PL 25.06.2008 |
| MC 31.07.2008 | NL 14.11.2007 | ES 28.12.2008 | IS 17.01.2009 | PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 |
| PL 14.11.2007 | PT 14.04.2008 | LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 | SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 |
| RO 14.11.2007 | SE 14.02.2008 | SI 17.09.2008 | (11) 1 755 357 | SK 25.06.2008 | |
| SI 14.11.2007 | SK 14.11.2007 | (84) CZ 24.09.2008 | (51) H04R 1/24 | (11) 1 757 476 | (51) B60H 1/00 |
| (11) 1 754 993 | (51) G02F 1/133 | AT 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | (84) BG 18.09.2008 | (84) CZ 18.06.2008 |
| (84) SI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 | NL 24.09.2008 | PT 24.02.2009 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 |
| FI 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | BE 24.09.2008 | RO 24.09.2008 | ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 |
| (11) 1 755 163 | (51) H01L 25/07 | ES 04.01.2009 | BG 24.12.2008 | IE 18.06.2008 | IS 18.10.2008 |
| (84) BG 26.03.2008 | (84) CZ 26.12.2007 | IS 24.01.2009 | FI 24.09.2008 | LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 |
| EE 26.12.2007 | GR 27.03.2008 | LV 24.09.2008 | LT 24.09.2008 | MC 31.07.2008 | NL 18.06.2008 |
| IE 26.12.2007 | IS 26.04.2008 | (11) 1 755 363 | (51) H05B 35/00 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 |
| LT 26.12.2007 | LV 26.12.2007 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 |
| MC 31.08.2008 | PL 26.12.2007 | LV 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 |
| PT 26.05.2008 | RO 26.12.2007 | LT 10.12.2008 | (11) 1 757 497 | (51) B60R 21/34 | |
| SI 26.12.2007 | | (11) 1 756 789 | (51) G08G 5/00 | (84) BG 23.07.2008 | (84) CZ 23.04.2008 |
| (11) 1 755 193 | (51) H01Q 9/06 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 |
| (84) AT 19.12.2007 | (84) BE 19.12.2007 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | ES 03.08.2008 | FI 23.04.2008 |
| BG 19.03.2008 | CH 19.12.2007 | RO 10.09.2008 | BE 10.09.2008 | IE 23.04.2008 | IS 23.08.2008 |
| CZ 19.12.2007 | DE 20.03.2008 | BG 10.12.2008 | ES 21.12.2008 | LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 |
| DK 19.12.2007 | EE 19.12.2007 | FI 10.09.2008 | IS 10.01.2009 | MC 31.07.2008 | NL 23.04.2008 |
| ES 30.03.2008 | GR 20.03.2008 | LT 10.09.2008 | NL 10.09.2008 | PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 |
| IS 19.04.2008 | LI 19.12.2007 | SI 10.09.2008 | (11) 1 757 182 | RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 |
| LT 19.12.2007 | LV 19.12.2007 | (84) SI 19.11.2008 | (51) A01D 89/00 | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 |
| MC 31.08.2008 | NL 19.12.2007 | ES 01.03.2009 | (84) LV 19.11.2008 | (11) 1 757 506 | (51) B60T 17/22 |
| PL 19.12.2007 | PT 19.05.2008 | IS 19.03.2009 | FI 19.11.2008 | (84) BE 12.03.2008 | (84) BG 12.06.2008 |
| RO 19.12.2007 | SE 19.03.2008 | (11) 1 757 184 | LT 19.11.2008 | CZ 12.03.2008 | DK 12.03.2008 |
| SI 19.12.2007 | SK 19.12.2007 | (84) CZ 20.08.2008 | (51) A01G 23/099 | EE 12.03.2008 | ES 23.06.2008 |
| (11) 1 755 197 | (51) H01R 13/627 | PT 20.01.2009 | (84) SK 20.08.2008 | FI 12.03.2008 | IS 12.07.2008 |
| (84) BG 06.05.2008 | (84) CZ 06.02.2008 | BG 20.11.2008 | RO 20.08.2008 | LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 |
| DK 06.02.2008 | EE 06.02.2008 | ES 01.12.2008 | DK 20.08.2008 | MC 31.07.2008 | NL 12.03.2008 |
| ES 17.05.2008 | FI 06.02.2008 | IE 20.08.2008 | FI 20.08.2008 | PL 12.03.2008 | PT 12.08.2008 |
| IE 06.02.2008 | IS 06.06.2008 | LT 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | RO 12.03.2008 | SI 12.03.2008 |
| LT 06.02.2008 | LV 06.02.2008 | MC 31.08.2008 | LV 20.08.2008 | (11) 1 757 521 | (51) B65B 5/02 |
| MC 31.08.2008 | PL 06.02.2008 | SI 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | (84) AT 09.01.2008 | (84) BE 09.01.2008 |
| PT 07.07.2008 | RO 06.02.2008 | (11) 1 757 254 | (51) H04L 7/02 | BG 09.04.2008 | CH 09.01.2008 |
| SI 06.02.2008 | SK 06.02.2008 | (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | CZ 09.01.2008 | DK 09.01.2008 |
| (11) 1 755 254 | (51) H04L 7/02 | (11) 1 757 240 | (51) A61B 17/20 | EE 09.01.2008 | FI 09.01.2008 |
| (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | | |

| | | | | |
|---|---------------|--|---|---------------|
| IS 09.05.2008 | LI 09.01.2008 | SI 08.10.2008 | ES 30.06.2008 | FI 19.03.2008 |
| LT 09.01.2008 | LV 09.01.2008 | (11) 1 757 652 (51) <i>C08J 5/20</i> | IE 19.03.2008 | IS 19.07.2008 |
| MC 31.08.2008 | NL 09.01.2008 | (84) BG 21.08.2008 (84) CZ 21.05.2008 | LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 |
| PL 09.01.2008 | PT 09.06.2008 | DK 21.05.2008 | MC 31.08.2008 | NL 19.03.2008 |
| RO 09.01.2008 | SE 09.04.2008 | ES 01.09.2008 | PL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 |
| SI 09.01.2008 | SK 09.01.2008 | IE 21.05.2008 | RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 |
| (11) 1 757 536 (51) <i>B65D 83/14</i> | | LT 21.05.2008 | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 |
| (84) SI 24.12.2008 (84) LV 24.12.2008 | | MC 31.08.2008 | (11) 1 757 798 (51) <i>F02M 35/024</i> | |
| NL 24.12.2008 (84) PL 24.12.2008 | | PL 21.05.2008 | (84) BG 28.08.2008 (84) DK 28.05.2008 | |
| FI 24.12.2008 (84) LT 24.12.2008 | | SE 21.08.2008 | EE 28.05.2008 | FI 28.05.2008 |
| (11) 1 757 542 (51) <i>B65G 51/06</i> | | SK 21.05.2008 | IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 |
| (84) SK 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008 | | (11) 1 757 708 (51) <i>C21D 9/50</i> | LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 |
| RO 30.07.2008 (84) BG 30.10.2008 | | (84) FI 19.11.2008 (84) AT 19.11.2008 | MC 31.08.2008 | NL 28.05.2008 |
| CZ 30.07.2008 | DK 30.07.2008 | SI 19.11.2008 | PT 28.10.2008 | SE 28.08.2008 |
| EE 30.07.2008 | ES 10.11.2008 | NL 19.11.2008 | SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 |
| FI 30.07.2008 | IE 30.07.2008 | ES 01.03.2009 | (11) 1 757 821 (51) <i>F16B 19/10</i> | |
| IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | LT 19.11.2008 | (84) AT 16.01.2008 (84) BG 16.04.2008 | |
| LV 30.07.2008 | MC 31.08.2008 | (11) 1 757 728 (51) <i>D21F 3/02</i> | CZ 16.01.2008 | DK 16.01.2008 |
| PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | (84) SI 19.11.2008 (84) LV 19.11.2008 | EE 16.01.2008 | FI 16.01.2008 |
| (11) 1 757 551 (51) <i>B65H 49/32</i> | | NL 19.11.2008 | IE 16.01.2008 | IS 16.05.2008 |
| (84) BG 13.05.2008 (84) CZ 13.02.2008 | | ES 01.03.2009 | LT 16.01.2008 | LV 16.01.2008 |
| DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 | LT 19.11.2008 | MC 31.07.2008 | NL 16.01.2008 |
| FI 13.02.2008 | IE 13.02.2008 | (11) 1 757 759 (51) <i>E05C 9/18</i> | PL 16.01.2008 | PT 16.06.2008 |
| IS 13.06.2008 | LT 13.02.2008 | (84) BE 30.06.2008 (84) BG 04.09.2008 | RO 16.01.2008 | SI 16.01.2008 |
| LV 13.02.2008 | MC 31.07.2008 | CZ 04.06.2008 | SK 16.01.2008 | |
| PL 13.02.2008 | PT 14.07.2008 | ES 15.09.2008 | (11) 1 757 835 (51) <i>F16D 48/06</i> | |
| RO 13.02.2008 | SE 13.05.2008 | IE 04.06.2008 | (84) CZ 20.08.2008 (84) SK 20.08.2008 | |
| SI 13.02.2008 | SK 13.02.2008 | LT 04.06.2008 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 |
| (11) 1 757 552 (51) <i>B65H 69/08</i> | | MC 30.06.2008 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 |
| (84) SI 03.12.2008 (84) LV 03.12.2008 | | PT 04.11.2008 | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 |
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | SE 04.09.2008 | IE 20.08.2008 | IS 20.12.2008 |
| FI 03.12.2008 | LT 03.12.2008 | SK 04.06.2008 | LT 20.08.2008 | NL 20.08.2008 |
| (11) 1 757 562 (51) <i>C02F 9/00</i> | | (11) 1 757 760 (51) <i>E05C 9/18</i> | SI 20.08.2008 | |
| (84) CZ 23.07.2008 (84) SK 23.07.2008 | | (84) BE 30.06.2008 (84) BG 04.09.2008 | (11) 1 757 854 (51) <i>F16L 41/03</i> | |
| RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | CZ 04.06.2008 | (84) AT 26.11.2008 (84) NL 26.11.2008 | |
| EE 23.07.2008 | ES 03.11.2008 | ES 15.09.2008 | (11) 1 757 879 (51) <i>F25B 41/06</i> | |
| FI 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | IE 04.06.2008 | (84) CZ 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008 | |
| LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | LT 04.06.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 |
| PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | MC 30.06.2008 | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 |
| (11) 1 757 581 (51) <i>C07C 409/16</i> | | PT 04.11.2008 | BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 |
| (84) FI 01.10.2008 (84) AT 01.10.2008 | | SE 04.09.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 |
| PT 02.03.2009 | LV 01.10.2008 | SK 04.06.2008 | IS 10.01.2009 | LV 10.09.2008 |
| NL 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | (11) 1 757 761 (51) <i>E05C 9/18</i> | SI 10.09.2008 | |
| PL 01.10.2008 | ES 12.01.2009 | (84) BE 30.06.2008 (84) BG 28.08.2008 | (11) 1 757 880 (51) <i>F25C 1/08</i> | |
| IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 | CZ 28.05.2008 | (84) CZ 27.08.2008 (84) AT 27.08.2008 | |
| SI 01.10.2008 | | EE 28.05.2008 | BE 27.08.2008 | BE 27.08.2008 |
| (11) 1 757 612 (51) <i>C07F 9/00</i> | | FI 28.05.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| (84) FI 08.10.2008 (84) PT 18.02.2009 | | IS 28.09.2008 | FI 27.08.2008 | IS 27.12.2008 |
| LV 08.10.2008 | NL 08.10.2008 | LT 28.05.2008 | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 |
| BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 | MC 30.06.2008 | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 |
| ES 19.01.2009 | IS 08.02.2009 | NL 28.05.2008 | (11) 1 757 892 (51) <i>F41A 3/74</i> | |
| LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | RO 28.05.2008 | (84) BG 19.06.2008 (84) CZ 19.03.2008 | |
| (11) 1 757 632 (51) <i>C08G 18/08</i> | | SI 28.05.2008 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 |
| (84) FI 26.11.2008 (84) SI 26.11.2008 | | (11) 1 757 765 (51) <i>E05D 15/06</i> | ES 30.06.2008 | FI 19.03.2008 |
| LV 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | (84) NL 17.12.2008 | IE 19.03.2008 | IS 19.07.2008 |
| IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | (11) 1 757 779 (51) <i>F01L 1/344</i> | LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 |
| (11) 1 757 635 (51) <i>C08G 65/18</i> | | (84) FI 12.11.2008 (84) AT 12.11.2008 | MC 31.08.2008 | NL 19.03.2008 |
| (84) FI 08.10.2008 (84) AT 08.10.2008 | | SI 12.11.2008 | PL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 |
| PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 | NL 12.11.2008 | RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 |
| NL 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | ES 23.02.2009 | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 |
| PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 | LT 12.11.2008 | (11) 1 757 899 (51) <i>F42B 10/14</i> | |
| IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | (11) 1 757 783 (51) <i>F02B 23/10</i> | (84) BG 02.07.2008 (84) CZ 19.03.2008 | |
| | | (84) BG 19.06.2008 | DK 02.04.2008 | EE 02.04.2008 |
| | | DK 19.03.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 02.04.2008 | IE 02.04.2008 | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 |
| IS 02.08.2008 | LT 02.04.2008 | BG 10.12.2008 | CZ 10.09.2008 | (11) 1 759 592 | (51) A23G 7/02 |
| LV 02.04.2008 | MC 31.08.2008 | FI 10.09.2008 | IE 10.09.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 |
| NL 02.04.2008 | PL 02.04.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 |
| PT 04.09.2008 | RO 02.04.2008 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | BG 20.11.2008 | FI 20.08.2008 |
| SI 02.04.2008 | SK 02.04.2008 | (11) 1 758 221 | (51) H02G 3/12 | IE 20.08.2008 | NL 20.08.2008 |
| (84) SK 23.07.2008 | (51) G01D 5/347 | (84) BG 02.04.2008 | (84) CH 02.01.2008 | SI 20.08.2008 | |
| BG 23.10.2008 | (84) RO 23.07.2008 | CZ 02.01.2008 | EE 02.01.2008 | (11) 1 759 594 | (51) A23L 1/212 |
| EE 23.07.2008 | DK 23.07.2008 | FI 02.01.2008 | IS 02.05.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 |
| IE 23.07.2008 | FI 23.07.2008 | LI 02.01.2008 | LT 02.01.2008 | LV 08.10.2008 | BG 08.01.2009 |
| LT 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | LV 02.01.2008 | MC 31.08.2008 | PL 08.10.2008 | IS 08.02.2009 |
| NL 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | PL 02.01.2008 | RO 02.01.2008 | LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 |
| SI 23.07.2008 | PT 23.12.2008 | SI 02.01.2008 | SK 02.01.2008 | (11) 1 759 615 | (51) A47G 19/06 |
| (11) 1 758 065 | (51) G08G 1/01 | (11) 1 758 250 | (51) H03K 5/13 | (84) BG 23.04.2008 | (84) CZ 23.01.2008 |
| (84) SK 10.09.2008 | (84) PT 10.02.2009 | (84) AT 13.02.2008 | (84) BE 13.02.2008 | DK 23.01.2008 | EE 23.01.2008 |
| RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | BG 13.05.2008 | CZ 13.02.2008 | ES 04.05.2008 | FI 23.01.2008 |
| ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 | GB 23.01.2008 | IE 23.01.2008 |
| IE 10.09.2008 | IS 10.01.2009 | ES 24.05.2008 | FI 13.02.2008 | IS 23.05.2008 | LT 23.01.2008 |
| LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | IS 13.06.2008 | LT 13.02.2008 | LV 23.01.2008 | NL 23.01.2008 |
| SI 10.09.2008 | | LV 13.02.2008 | MC 31.08.2008 | PL 23.01.2008 | PT 23.06.2008 |
| (11) 1 758 164 | (51) H01L 23/00 | NL 13.02.2008 | PL 13.02.2008 | RO 23.01.2008 | SE 23.04.2008 |
| (84) AT 15.10.2008 | (84) SI 15.10.2008 | PT 14.07.2008 | RO 13.02.2008 | SI 23.01.2008 | SK 23.01.2008 |
| LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | SE 13.05.2008 | SI 13.02.2008 | (11) 1 759 639 | (51) A61B 17/04 |
| BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | SK 13.02.2008 | | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 |
| ES 26.01.2009 | IS 15.02.2009 | (11) 1 758 319 | (51) H04L 12/56 | LV 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| LT 15.10.2008 | | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | LT 10.12.2008 | |
| (11) 1 758 200 | (51) H01P 5/10 | AT 24.09.2008 | PT 24.02.2009 | (11) 1 759 664 | (51) A61F 2/36 |
| (84) BE 09.04.2008 | (84) BG 09.07.2008 | RO 24.09.2008 | BE 24.09.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 |
| CZ 09.04.2008 | DK 09.04.2008 | BG 24.12.2008 | IS 24.01.2009 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 |
| EE 09.04.2008 | ES 20.07.2008 | LT 24.09.2008 | LV 24.09.2008 | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 |
| IS 09.08.2008 | LT 09.04.2008 | SI 24.09.2008 | | LT 03.12.2008 | |
| LV 09.04.2008 | MC 31.08.2008 | (11) 1 758 879 | (51) C07D 333/20 | (11) 1 759 675 | (51) A61F 9/007 |
| NL 09.04.2008 | PL 09.04.2008 | (84) AT 12.12.2007 | (84) BE 12.12.2007 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 |
| PT 10.09.2008 | RO 09.04.2008 | BG 12.03.2008 | CH 12.12.2007 | AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 |
| SI 09.04.2008 | SK 09.04.2008 | CZ 12.12.2007 | DE 13.03.2008 | BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 |
| (11) 1 758 207 | (51) H01R 11/16 | DK 12.12.2007 | EE 12.12.2007 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 |
| (84) BG 11.09.2008 | (84) DK 11.06.2008 | ES 23.03.2008 | FI 12.12.2007 | ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 |
| EE 11.06.2008 | ES 22.09.2008 | GR 13.03.2008 | IS 12.04.2008 | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 |
| FI 11.06.2008 | IE 11.06.2008 | LI 12.12.2007 | LT 12.12.2007 | LV 30.07.2008 | MC 31.08.2008 |
| IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 | LV 12.12.2007 | NL 12.12.2007 | NL 30.07.2008 | PT 30.12.2008 |
| LV 11.06.2008 | NL 11.06.2008 | PT 12.05.2008 | SE 12.03.2008 | SI 30.07.2008 | |
| PT 11.11.2008 | SE 11.09.2008 | SI 12.12.2007 | | (11) 1 759 735 | (51) A61Q 5/06 |
| SI 11.06.2008 | | (11) 1 759 568 | (51) A01C 7/08 | (84) BG 05.03.2008 | (84) CZ 05.12.2007 |
| (11) 1 758 213 | (51) H01R 24/00 | (84) BG 02.04.2008 | (84) EE 02.01.2008 | DK 05.12.2007 | EE 05.12.2007 |
| (84) BG 27.05.2008 | (84) DK 27.02.2008 | FI 02.01.2008 | IS 02.05.2008 | ES 16.03.2008 | FI 05.12.2007 |
| EE 27.02.2008 | ES 07.06.2008 | LT 02.01.2008 | LV 02.01.2008 | GR 06.03.2008 | IE 05.12.2007 |
| FI 27.02.2008 | IE 27.02.2008 | MC 30.06.2008 | PT 02.06.2008 | IS 05.04.2008 | LT 05.12.2007 |
| IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 | RO 02.01.2008 | SI 02.01.2008 | LV 05.12.2007 | MC 31.08.2008 |
| LV 27.02.2008 | MC 31.07.2008 | (11) 1 759 573 | (51) A01D 34/86 | NL 05.12.2007 | PL 05.12.2007 |
| PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 | (84) BG 04.09.2008 | (84) CZ 04.06.2008 | PT 05.05.2008 | RO 05.12.2007 |
| SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 | EE 04.06.2008 | ES 15.09.2008 | SE 05.03.2008 | SI 05.12.2007 |
| SK 27.02.2008 | | FI 04.06.2008 | IE 04.06.2008 | SK 05.12.2007 | |
| (11) 1 758 214 | (51) H01R 31/06 | IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 | (11) 1 759 737 | (51) A63B 69/40 |
| (84) BG 19.03.2008 | (84) CZ 19.12.2007 | LV 04.06.2008 | PT 04.11.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| EE 19.12.2007 | GR 20.03.2008 | RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 | RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 |
| IE 19.12.2007 | IS 19.04.2008 | SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 | FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 |
| LT 19.12.2007 | LV 19.12.2007 | (11) 1 759 580 | (51) A01K 41/00 | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 |
| MC 31.08.2008 | PL 19.12.2007 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 | LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 |
| PT 19.05.2008 | RO 19.12.2007 | CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 | SI 03.09.2008 | |
| SE 19.03.2008 | SI 19.12.2007 | EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 | (11) 1 759 780 | (51) B21D 22/00 |
| (11) 1 758 220 | (51) H02G 3/08 | FI 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 |
| (84) SK 10.09.2008 | (84) AT 10.09.2008 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 |
| | | MC 31.08.2008 | PT 07.10.2008 | PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| | | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 | PT 21.04.2008 | RO 21.11.2007 |
| (11) 1 759 815 | (51) B25J 9/00 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | SE 21.02.2008 | SI 21.11.2007 |
| (84) SK 06.08.2008 | (84) RO 06.08.2008 | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | SK 21.11.2007 | |
| BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | (11) 1 760 399 | (51) F23G 7/10 |
| FI 06.08.2008 | IE 06.08.2008 | LV 21.05.2008 | MC 30.09.2008 | (84) AT 26.03.2008 | (84) BG 26.06.2008 |
| NL 06.08.2008 | | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | CZ 26.03.2008 | DE 27.06.2008 |
| (11) 1 759 819 | (51) B26D 3/18 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 |
| (84) AT 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 |
| LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | (11) 1 760 207 | (51) E04B 1/68 | IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 |
| PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 |
| FI 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | MC 31.08.2008 | NL 26.03.2008 |
| LT 26.11.2008 | | ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 | PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 |
| (11) 1 759 830 | (51) B29D 30/06 | LT 26.11.2008 | | RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 |
| (84) PT 16.03.2009 | (84) SI 15.10.2008 | (11) 1 760 229 | (51) E05B 27/00 | SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 |
| LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | (11) 1 760 400 | (51) F23H 3/02 |
| BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 |
| ES 26.01.2009 | FI 15.10.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | (11) 1 760 434 | (51) G01D 5/244 |
| IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 |
| (11) 1 759 908 | (51) B60K 11/08 | IE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 |
| (84) AT 22.10.2008 | (84) PT 23.03.2009 | LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 |
| SI 22.10.2008 | LV 22.10.2008 | MC 31.08.2008 | PT 09.12.2008 | (11) 1 760 441 | (51) G01K 17/20 |
| NL 22.10.2008 | BG 22.01.2009 | SI 09.07.2008 | | (84) SI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 |
| PL 22.10.2008 | FI 22.10.2008 | (11) 1 760 286 | (51) F01N 7/16 | LT 17.12.2008 | |
| IS 22.02.2009 | LT 22.10.2008 | (84) AT 02.01.2008 | (84) BE 02.01.2008 | (11) 1 760 485 | (51) G01S 1/00 |
| (11) 1 759 928 | (51) B60R 13/10 | BG 02.04.2008 | CH 02.01.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 |
| (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | CZ 02.01.2008 | DK 02.01.2008 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 |
| PT 18.02.2009 | | EE 02.01.2008 | FI 02.01.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 |
| (11) 1 759 932 | (51) B60R 21/015 | IS 02.05.2008 | LI 02.01.2008 | FI 21.05.2008 | IS 21.09.2008 |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | LT 02.01.2008 | LV 02.01.2008 | LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 |
| SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | MC 30.09.2008 | NL 02.01.2008 | MC 31.08.2008 | PL 21.05.2008 |
| NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | PL 02.01.2008 | PT 02.06.2008 | PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 |
| ES 23.02.2009 | IS 12.03.2009 | RO 02.01.2008 | SE 02.04.2008 | SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 |
| LT 12.11.2008 | | SI 02.01.2008 | SK 02.01.2008 | SK 21.05.2008 | |
| (11) 1 759 933 | (51) B60R 21/015 | (11) 1 760 350 | (51) F16D 55/228 | (11) 1 760 543 | (51) G03G 15/20 |
| (84) AT 04.06.2008 | (84) BE 04.06.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) NL 17.12.2008 | |
| BG 04.09.2008 | CZ 04.06.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | (11) 1 760 590 | (51) G06F 11/14 |
| DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 | RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | (84) AT 26.12.2007 | (84) BG 26.03.2008 |
| ES 15.09.2008 | FI 04.06.2008 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | CH 26.12.2007 | CZ 26.12.2007 |
| IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 | FI 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | DK 26.12.2007 | EE 26.12.2007 |
| LV 04.06.2008 | MC 31.08.2008 | LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | ES 06.04.2008 | GR 27.03.2008 |
| NL 04.06.2008 | PL 04.06.2008 | MC 31.08.2008 | NL 20.08.2008 | LI 26.12.2007 | PT 26.05.2008 |
| PT 04.11.2008 | RO 04.06.2008 | SI 20.08.2008 | | RO 26.12.2007 | SE 26.03.2008 |
| SE 04.09.2008 | SI 04.06.2008 | (11) 1 760 374 | (51) F16K 1/36 | SI 26.12.2007 | SK 26.12.2007 |
| SK 04.06.2008 | | (84) SI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 | (11) 1 760 693 | (51) G10L 11/00 |
| (11) 1 760 014 | (51) B65G 7/08 | NL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 |
| (84) NL 21.01.2009 | | (11) 1 760 383 | (51) F16L 25/00 | AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 |
| (11) 1 760 034 | (51) B66F 11/04 | (84) RO 30.07.2008 | (84) BG 30.10.2008 | BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 |
| (84) AT 20.02.2008 | (84) BG 20.05.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 |
| CZ 20.02.2008 | DK 20.02.2008 | FI 30.07.2008 | IE 30.07.2008 | FI 30.07.2008 | IS 30.11.2008 |
| EE 20.02.2008 | FI 20.02.2008 | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 |
| IS 20.06.2008 | LT 20.02.2008 | LV 30.07.2008 | MC 30.09.2008 | MC 31.08.2008 | PT 30.12.2008 |
| LV 20.02.2008 | MC 30.09.2008 | NL 30.07.2008 | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | |
| PL 20.02.2008 | PT 21.07.2008 | (11) 1 760 387 | (51) F16M 11/12 | (11) 1 760 708 | (51) G11B 7/243 |
| RO 20.02.2008 | SI 20.02.2008 | (84) NL 14.01.2009 | | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 |
| SK 20.02.2008 | | (11) 1 760 398 | (51) F23D 14/12 | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 |
| (11) 1 760 147 | (51) C12N 9/10 | (84) AT 21.11.2007 | (84) BG 21.02.2008 | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 |
| (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 | CZ 21.11.2007 | DE 22.02.2008 | (11) 1 760 830 | (51) H01Q 9/04 |
| NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | DK 21.11.2007 | EE 21.11.2007 | (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 |
| FI 24.12.2008 | LT 24.12.2008 | ES 04.03.2008 | FI 21.11.2007 | LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 |
| (11) 1 760 201 | (51) E02D 35/00 | GB 21.11.2007 | GR 22.02.2008 | PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 |
| (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 | IE 21.11.2007 | IS 21.03.2008 | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 |
| | | LT 21.11.2007 | LV 21.11.2007 | | |
| | | NL 21.11.2007 | PL 21.11.2007 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 760 837 | (51) H01R 13/193 | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 |
| (84) BG 06.05.2008 | (84) CZ 06.02.2008 | (11) 1 762 136 | (51) A01G 3/053 | MC 31.08.2008 | NL 07.05.2008 |
| DK 06.02.2008 | EE 06.02.2008 | (84) AT 30.04.2008 | (84) BE 30.04.2008 | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 |
| FI 06.02.2008 | IE 06.02.2008 | BG 30.07.2008 | CZ 30.04.2008 | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 |
| IS 06.06.2008 | LT 06.02.2008 | DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 |
| LV 06.02.2008 | MC 31.08.2008 | ES 10.08.2008 | FI 30.04.2008 | (11) 1 762 233 | (51) A61K 31/00 |
| NL 06.02.2008 | PL 06.02.2008 | IS 30.08.2008 | LT 30.04.2008 | (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 |
| PT 07.07.2008 | RO 06.02.2008 | LV 30.04.2008 | PL 30.04.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 |
| SI 06.02.2008 | SK 06.02.2008 | PT 30.09.2008 | RO 30.04.2008 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 |
| (11) 1 760 855 | (51) H02G 13/00 | SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 | IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 |
| (84) FI 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 | (11) 1 762 142 | (51) A01K 89/01 | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 |
| SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 | (84) AT 18.06.2008 | (84) BE 18.06.2008 | MC 30.09.2008 | NL 26.03.2008 |
| BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | BG 18.09.2008 | CZ 18.06.2008 | PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 |
| ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 |
| LT 29.10.2008 | | ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 | SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 |
| (11) 1 760 864 | (51) H02K 15/00 | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | (11) 1 762 270 | (51) A61N 1/365 |
| (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 19.03.2008 | LV 18.06.2008 | MC 30.09.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 |
| BG 19.06.2008 | IS 19.07.2008 | NL 18.06.2008 | PL 18.06.2008 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 |
| LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 | PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 |
| MC 31.08.2008 | PL 19.03.2008 | SE 18.09.2008 | SI 18.06.2008 | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 |
| PT 27.08.2008 | RO 19.03.2008 | SK 18.06.2008 | | IE 20.08.2008 | IS 20.12.2008 |
| SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 | (11) 1 762 148 | (51) A41D 13/12 | LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 |
| (11) 1 760 936 | (51) H04L 12/24 | (84) SK 23.07.2008 | (84) AT 23.07.2008 | SI 20.08.2008 | |
| (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | (11) 1 762 275 | (51) A62B 35/04 |
| PT 30.03.2009 | NL 29.10.2008 | CZ 23.07.2008 | DK 23.07.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 |
| ES 09.02.2009 | | EE 23.07.2008 | ES 03.11.2008 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 |
| (11) 1 760 963 | (51) H04L 12/56 | FI 23.07.2008 | IE 23.07.2008 | PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| (84) AT 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 |
| LV 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | LV 23.07.2008 | MC 31.08.2008 | (11) 1 762 313 | (51) B21H 3/04 |
| PL 01.10.2008 | IS 01.02.2009 | NL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 |
| LT 01.10.2008 | SI 01.10.2008 | SI 23.07.2008 | | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 |
| (11) 1 760 974 | (51) H04L 12/58 | (11) 1 762 157 | (51) A47C 21/00 | NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 |
| (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | (84) FI 22.10.2008 | (84) PT 23.03.2009 | PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 |
| AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 | SI 22.10.2008 | LV 22.10.2008 | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 |
| RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 | BG 22.01.2009 | PL 22.10.2008 | (11) 1 762 328 | (51) B23K 26/02 |
| BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | IS 22.02.2009 | LT 22.10.2008 | (84) BG 30.07.2008 | (84) CZ 30.04.2008 |
| IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | (11) 1 762 159 | (51) A47F 3/04 | DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 |
| LV 06.08.2008 | MC 30.09.2008 | (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 | FI 30.04.2008 | IE 30.04.2008 |
| NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 | IS 30.08.2008 | LT 30.04.2008 |
| (11) 1 761 077 | (51) H04Q 3/00 | LV 22.10.2008 | NL 22.10.2008 | LV 30.04.2008 | MC 31.08.2008 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | BG 22.01.2009 | PL 22.10.2008 | NL 30.04.2008 | PL 30.04.2008 |
| AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | IS 22.02.2009 | LT 22.10.2008 | PT 30.09.2008 | RO 30.04.2008 |
| RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | (11) 1 762 163 | (51) A47J 31/44 | SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | (84) BG 12.06.2008 | (84) CZ 12.03.2008 | (11) 1 762 329 | (51) B23K 35/363 |
| ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | (84) AT 17.09.2008 | (84) NL 17.09.2008 |
| IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | ES 23.06.2008 | FI 12.03.2008 | ES 28.12.2008 | |
| LV 27.08.2008 | MC 30.09.2008 | IE 12.03.2008 | IS 12.07.2008 | (11) 1 762 333 | (51) B23Q 11/00 |
| NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 | (84) BG 07.02.2008 | (84) CZ 07.11.2007 |
| (11) 1 761 084 | (51) H04Q 7/30 | MC 30.09.2008 | NL 12.03.2008 | DK 07.11.2007 | EE 07.11.2007 |
| (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | PL 12.03.2008 | PT 18.08.2008 | ES 18.02.2008 | FI 07.11.2007 |
| PT 16.03.2009 | MC 31.10.2008 | RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | GB 07.11.2007 | GR 08.02.2008 |
| NL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | IE 07.11.2007 | IS 07.03.2008 |
| (11) 1 762 131 | (51) A01D 34/86 | (11) 1 762 164 | (51) A47J 37/07 | LT 07.11.2007 | LV 07.11.2007 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | PL 07.11.2007 | PT 07.04.2008 |
| PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 | LV 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | RO 07.11.2007 | SE 07.02.2008 |
| BG 20.11.2008 | ES 01.12.2008 | LT 03.12.2008 | | SI 07.11.2007 | SK 07.11.2007 |
| FI 20.08.2008 | IE 20.08.2008 | (11) 1 762 184 | (51) A61B 17/03 | (11) 1 762 340 | (51) B25B 5/06 |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) SI 07.01.2009 | (84) BG 23.07.2008 | (84) CZ 23.04.2008 |
| LV 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | (11) 1 762 195 | (51) A61B 17/70 | DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 |
| (11) 1 762 132 | (51) A01D 34/86 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | FI 23.04.2008 | IE 23.04.2008 |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 |
| LV 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | LV 23.04.2008 | MC 30.09.2008 |
| | | FI 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|
| PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 | (11) 1 762 578 | (51) C08F 283/06 | FI 14.05.2008 | IS 14.09.2008 |
| SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 | LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 |
| (11) 1 762 372 | (51) B29D 11/00 | LV 24.12.2008 | LT 24.12.2008 | MC 31.08.2008 | NL 14.05.2008 |
| (84) SK 13.08.2008 | (84) AT 13.08.2008 | (11) 1 762 599 | (51) C09D 11/02 | PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 |
| PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | (84) AT 05.03.2008 | (84) BE 05.03.2008 | RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 |
| BG 13.11.2008 | CZ 13.08.2008 | BG 05.06.2008 | CZ 05.03.2008 | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 |
| DK 13.08.2008 | ES 24.11.2008 | DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | (11) 1 762 784 | (51) F21V 21/26 |
| FI 13.08.2008 | IE 13.08.2008 | ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 |
| IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | SI 19.11.2008 | LV 19.11.2008 |
| LV 13.08.2008 | MC 30.09.2008 | LV 05.03.2008 | MC 30.09.2008 | PL 19.11.2008 | IS 19.03.2009 |
| NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | NL 05.03.2008 | PL 05.03.2008 | LT 19.11.2008 | |
| (11) 1 762 393 | (51) B41J 29/13 | PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 | (11) 1 762 812 | (51) F41H 13/00 |
| (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 |
| SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 | SK 05.03.2008 | | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 |
| NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | (11) 1 762 618 | (51) C12N 15/10 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 |
| LT 05.11.2008 | | PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 | LT 26.11.2008 | |
| (11) 1 762 447 | (51) B60R 25/04 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 | (11) 1 762 813 | (51) F41H 13/00 |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | ES 19.01.2009 | IS 08.02.2009 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 |
| NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 |
| ES 23.02.2009 | | (11) 1 762 637 | (51) C23C 30/00 | RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 |
| (11) 1 762 450 | (51) B60W 10/02 | (84) NL 21.01.2009 | | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | (11) 1 762 687 | (51) E06B 3/677 | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 |
| LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 | (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 |
| PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | LV 20.08.2008 | MC 30.09.2008 |
| IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 |
| (11) 1 762 455 | (51) B61L 15/00 | IE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 | (11) 1 762 818 | (51) G01B 5/016 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 |
| RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | MC 30.09.2008 | NL 25.06.2008 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 |
| ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 |
| IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | IE 20.08.2008 | IS 20.12.2008 |
| LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | (11) 1 762 709 | (51) F01N 1/16 | LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 |
| NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | (84) BG 09.07.2008 | (84) DK 09.04.2008 | NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 |
| SI 16.07.2008 | | EE 09.04.2008 | ES 20.07.2008 | (11) 1 762 827 | (51) G01D 5/347 |
| (11) 1 762 493 | (51) B65B 9/13 | FI 09.04.2008 | IE 09.04.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (84) PT 03.02.2009 |
| (84) BG 13.05.2008 | (84) DK 13.02.2008 | IS 09.08.2008 | LT 09.04.2008 | RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 |
| EE 13.02.2008 | IS 13.06.2008 | LV 09.04.2008 | MC 31.08.2008 | FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 |
| LV 13.02.2008 | MC 31.08.2008 | NL 09.04.2008 | PL 09.04.2008 | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 |
| PT 14.07.2008 | | PT 10.09.2008 | RO 09.04.2008 | LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 |
| (11) 1 762 504 | (51) B65D 81/00 | SE 09.07.2008 | SI 09.04.2008 | SI 03.09.2008 | |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (11) 1 762 749 | (51) F16F 15/123 | (11) 1 762 834 | (51) G01N 1/12 |
| PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 | (84) AT 02.01.2008 | (84) BG 02.04.2008 | (84) PT 30.03.2009 | (84) SI 29.10.2008 |
| BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | CZ 02.01.2008 | DK 02.01.2008 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 |
| FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 | EE 02.01.2008 | ES 13.04.2008 | BG 29.01.2009 | IS 28.02.2009 |
| IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | FI 02.01.2008 | IE 02.01.2008 | LT 29.10.2008 | |
| LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 | IS 02.05.2008 | LT 02.01.2008 | (11) 1 762 865 | (51) G02B 5/04 |
| SI 03.09.2008 | | LV 02.01.2008 | MC 31.08.2008 | (84) NL 14.01.2009 | |
| (11) 1 762 506 | (51) B65D 81/38 | NL 02.01.2008 | PL 02.01.2008 | (11) 1 762 899 | (51) G03G 5/047 |
| (84) DK 26.03.2008 | (84) EE 26.03.2008 | PT 02.06.2008 | RO 02.01.2008 | (84) NL 29.10.2008 | (84) ES 09.02.2009 |
| ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | SE 02.04.2008 | SI 02.01.2008 | (11) 1 762 918 | (51) G05B 19/4067 |
| IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | (11) 1 762 760 | (51) F16K 15/14 | (84) NL 21.01.2009 | |
| LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | (11) 1 762 930 | (51) G06F 9/44 |
| MC 31.08.2008 | PT 01.09.2008 | PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 |
| SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | SI 19.11.2008 | LV 19.11.2008 |
| (11) 1 762 554 | (51) C07C 29/145 | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 |
| (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 | ES 01.03.2009 | IS 19.03.2009 |
| PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 | LT 29.10.2008 | | LT 19.11.2008 | |
| LV 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | (11) 1 762 763 | (51) F16K 31/00 | (11) 1 762 996 | (51) G08B 25/08 |
| PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | (84) AT 20.08.2008 | (84) PT 20.01.2009 |
| IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | BE 20.08.2008 | DK 20.08.2008 |
| | | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| FI 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 |
| (11) 1 763 044 | (51) H01F 27/29 | IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 |
| (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 |
| LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | MC 30.09.2008 | NL 26.03.2008 | (11) 1 764 086 | (51) A61K 8/97 |
| PL 31.12.2008 | | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 |
| (11) 1 763 088 | (51) H01L 31/042 | SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | SK 26.03.2008 | | NL 29.10.2008 | BG 29.01.2009 |
| RO 09.07.2008 | BE 09.07.2008 | (11) 1 763 984 | (51) A01C 7/08 | PL 29.10.2008 | ES 09.02.2009 |
| BG 09.10.2008 | DK 09.07.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 |
| EE 09.07.2008 | FI 09.07.2008 | RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | (11) 1 764 127 | (51) A61M 25/06 |
| IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | (84) BG 27.05.2008 | (84) LT 27.02.2008 |
| LV 09.07.2008 | MC 30.09.2008 | ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 | LV 27.02.2008 | MC 31.07.2008 |
| PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | RO 27.02.2008 | SI 27.02.2008 |
| (11) 1 763 110 | (51) H01R 13/18 | LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | SK 27.02.2008 | |
| (84) BG 20.05.2008 | (84) CZ 20.02.2008 | MC 30.09.2008 | NL 30.07.2008 | (11) 1 764 136 | (51) A62D 5/00 |
| DK 20.02.2008 | EE 20.02.2008 | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | (84) NL 21.01.2009 | |
| ES 31.05.2008 | FI 20.02.2008 | (11) 1 764 024 | (51) A47L 13/258 | (11) 1 764 149 | (51) B01F 13/10 |
| IE 20.02.2008 | IS 20.06.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (84) PT 03.02.2009 | (84) BG 18.09.2008 | (84) CZ 18.06.2008 |
| LT 20.02.2008 | LV 20.02.2008 | RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 |
| MC 31.08.2008 | NL 20.02.2008 | FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 | ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 |
| PL 20.02.2008 | PT 21.07.2008 | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | IE 18.06.2008 | IS 18.10.2008 |
| RO 20.02.2008 | SE 20.05.2008 | LV 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 |
| SI 20.02.2008 | SK 20.02.2008 | (11) 1 764 025 | (51) A47L 13/258 | MC 31.08.2008 | NL 18.06.2008 |
| (11) 1 763 177 | (51) H04L 12/28 | (84) SK 20.08.2008 | (84) PT 20.01.2009 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 |
| (84) AT 28.11.2007 | (84) BE 28.11.2007 | RO 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 |
| BG 28.02.2008 | CH 28.11.2007 | FI 20.08.2008 | IE 20.08.2008 | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 |
| CZ 28.11.2007 | DK 28.11.2007 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | (11) 1 764 185 | (51) B23Q 15/007 |
| EE 28.11.2007 | ES 11.03.2008 | LV 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| GR 29.02.2008 | IS 28.03.2008 | (11) 1 764 036 | (51) A61B 5/087 | RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 |
| LI 28.11.2007 | LT 28.11.2007 | (84) RO 10.09.2008 | (84) BG 10.12.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 |
| LV 28.11.2007 | NL 28.11.2007 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | ES 20.10.2008 | IE 09.07.2008 |
| PL 28.11.2007 | PT 28.04.2008 | LV 10.09.2008 | MC 30.09.2008 | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 |
| RO 28.11.2007 | SI 28.11.2007 | SI 10.09.2008 | | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 |
| SK 28.11.2007 | | (11) 1 764 052 | (51) A61B 17/80 | (11) 1 764 209 | (51) B29D 30/32 |
| (11) 1 763 223 | (51) H04N 5/225 | (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (84) PT 16.03.2009 | (84) SI 15.10.2008 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | SI 19.11.2008 | LV 19.11.2008 | LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 |
| AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | BG 15.01.2009 | ES 26.01.2009 |
| RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | ES 01.03.2009 | IS 19.03.2009 | FI 15.10.2008 | IS 15.02.2009 |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | LT 19.11.2008 | | LT 15.10.2008 | |
| ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | (11) 1 764 053 | (51) A61B 17/80 | (11) 1 764 223 | (51) B41J 2/18 |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | (84) NL 14.01.2009 | |
| LV 20.08.2008 | MC 30.09.2008 | PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | (11) 1 764 244 | (51) B60H 1/00 |
| NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | (84) AT 13.08.2008 | (84) PT 13.01.2009 |
| (11) 1 763 279 | (51) H04Q 7/38 | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | BE 13.08.2008 | DK 13.08.2008 |
| (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 | ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 | FI 13.08.2008 | NL 13.08.2008 |
| BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | LT 29.10.2008 | | (11) 1 764 245 | (51) B60H 1/00 |
| DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | (11) 1 764 056 | (51) A61B 17/92 | (84) AT 02.04.2008 | (84) BG 02.07.2008 |
| ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | DK 02.04.2008 | EE 02.04.2008 |
| NL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | FI 02.04.2008 | IE 02.04.2008 |
| SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | IS 02.08.2008 | LT 02.04.2008 |
| SK 26.03.2008 | | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | LV 02.04.2008 | MC 31.08.2008 |
| (11) 1 763 640 | (51) F16C 11/06 | ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | NL 02.04.2008 | PL 02.04.2008 |
| (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | PT 04.09.2008 | RO 02.04.2008 |
| BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 | LV 09.07.2008 | MC 30.09.2008 | SE 02.07.2008 | SI 02.04.2008 |
| DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | SK 02.04.2008 | |
| ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | SI 09.07.2008 | | (11) 1 764 283 | (51) B62D 1/06 |
| IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 | (11) 1 764 078 | (51) A61K 8/11 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 |
| LV 25.06.2008 | NL 25.06.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BG 14.08.2008 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 |
| PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | CZ 14.05.2008 | DK 14.05.2008 | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 |
| RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 | EE 14.05.2008 | FI 14.05.2008 | LT 03.12.2008 | |
| SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | IE 14.05.2008 | IS 14.09.2008 | | |
| (11) 1 763 982 | (51) A01B 59/06 | LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 | | |
| (84) BG 26.06.2008 | (84) EE 26.03.2008 | MC 31.08.2008 | NL 14.05.2008 | | |

| | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|
| (11) 1 764 289 | (51) B62D 43/10 | ES 03.08.2008 | FI 23.04.2008 | SI 01.10.2008 |
| (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | IE 19.06.2008 | IS 23.08.2008 | (11) 1 766 635 |
| LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 | (84) AT 26.03.2008 |
| PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | MC 30.06.2008 | NL 23.04.2008 | CZ 26.03.2008 |
| IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 | DK 26.03.2008 |
| (11) 1 764 317 | (51) B65G 1/04 | RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 | ES 07.07.2008 |
| (84) FI 16.04.2008 | (84) IS 16.08.2008 | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 | IE 23.06.2008 |
| MC 31.10.2008 | | (11) 1 764 814 | (51) H01H 25/04 | LT 26.03.2008 |
| (11) 1 764 340 | (51) B66F 9/075 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | PL 26.03.2008 |
| (84) FI 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 | PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 | RO 26.03.2008 |
| LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 | NL 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | SI 26.03.2008 |
| PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 | (11) 1 766 718 |
| IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | (84) FI 10.12.2008 |
| | | SI 08.10.2008 | | NL 10.12.2008 |
| (11) 1 764 394 | (51) C08L 83/04 | (11) 1 764 825 | (51) H01J 49/40 | LT 10.12.2008 |
| (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) NL 24.12.2008 | (11) 1 767 085 |
| LV 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | | | (84) CZ 13.08.2008 |
| IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | (11) 1 764 871 | (51) H01R 4/24 | (84) SK 13.08.2008 |
| (11) 1 764 443 | (51) E01B 31/17 | (84) BG 09.07.2008 | (84) CZ 09.04.2008 | PT 13.01.2009 |
| (84) BG 14.08.2008 | (84) CZ 14.05.2008 | DK 09.04.2008 | EE 09.04.2008 | RO 13.08.2008 |
| EE 14.05.2008 | IE 14.05.2008 | FI 09.04.2008 | IE 09.04.2008 | BG 13.11.2008 |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | IS 09.08.2008 | LT 09.04.2008 | ES 24.11.2008 |
| LV 14.05.2008 | MC 31.08.2008 | LV 09.04.2008 | MC 30.09.2008 | IE 13.08.2008 |
| PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 | NL 09.04.2008 | PL 09.04.2008 | LT 13.08.2008 |
| RO 14.05.2008 | SI 14.05.2008 | PT 11.09.2008 | RO 09.04.2008 | MC 30.09.2008 |
| SK 14.05.2008 | | SE 09.07.2008 | SI 09.04.2008 | SI 13.08.2008 |
| (11) 1 764 469 | (51) E05F 15/12 | SK 09.04.2008 | | (11) 1 767 088 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | (11) 1 764 887 | (51) H01S 5/026 | (84) AT 04.06.2008 |
| AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | BG 04.09.2008 |
| BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | DK 04.06.2008 |
| EE 23.07.2008 | FI 23.07.2008 | RO 27.08.2008 | BG 27.11.2008 | ES 15.09.2008 |
| IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | DK 27.08.2008 | ES 08.12.2008 | IS 04.10.2008 |
| LV 23.07.2008 | MC 31.08.2008 | FI 27.08.2008 | IE 27.08.2008 | LV 04.06.2008 |
| NL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | NL 04.06.2008 |
| SI 23.07.2008 | | LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 | PT 04.11.2008 |
| | | SI 27.08.2008 | | SE 04.09.2008 |
| (11) 1 764 527 | (51) F16D 55/225 | (11) 1 764 907 | (51) H02P 8/36 | SK 04.06.2008 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | (11) 1 767 122 |
| LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | PT 17.02.2009 | NL 17.09.2008 | (84) AT 02.04.2008 |
| PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | CZ 02.04.2008 |
| LT 03.12.2008 | | ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 | FI 02.04.2008 |
| (11) 1 764 565 | (51) F24J 2/10 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | IS 02.08.2008 |
| (84) AT 09.02.2008 | (84) BE 28.02.2008 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | LV 02.04.2008 |
| BG 02.04.2008 | CZ 02.01.2008 | (11) 1 764 989 | (51) H04M 3/42 | RO 02.04.2008 |
| DE 02.09.2008 | DK 02.01.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 | SI 02.04.2008 |
| EE 02.01.2008 | FI 02.01.2008 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | (11) 1 767 127 |
| GB 02.01.2008 | IE 02.01.2008 | LT 10.12.2008 | | (84) AT 18.06.2008 |
| IS 02.05.2008 | LT 02.01.2008 | (11) 1 765 663 | (51) B63B 1/12 | BG 18.09.2008 |
| LV 02.01.2008 | MC 28.02.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | DK 18.06.2008 |
| NL 02.01.2008 | PL 02.01.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | ES 29.09.2008 |
| RO 02.01.2008 | SE 02.04.2008 | RO 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | IS 18.10.2008 |
| SI 02.01.2008 | SK 02.01.2008 | DK 20.08.2008 | ES 01.12.2008 | LV 18.06.2008 |
| (11) 1 764 576 | (51) F41A 9/37 | FI 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | PL 18.06.2008 |
| (84) BG 02.04.2008 | (84) DK 02.01.2008 | LT 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | RO 18.06.2008 |
| EE 02.01.2008 | IE 02.01.2008 | | | SI 18.06.2008 |
| IS 02.05.2008 | LT 02.01.2008 | (11) 1 765 905 | (51) C08G 18/58 | (11) 1 767 158 |
| LV 02.01.2008 | MC 30.09.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (84) BG 26.06.2008 |
| NL 02.01.2008 | PL 02.01.2008 | SI 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | DK 26.03.2008 |
| PT 02.06.2008 | RO 02.01.2008 | IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 | ES 07.07.2008 |
| SE 02.04.2008 | SI 02.01.2008 | | | IE 26.03.2008 |
| SK 02.01.2008 | | (11) 1 766 592 | (51) G08B 13/14 | LT 26.03.2008 |
| (11) 1 764 586 | (51) G01F 1/24 | (84) FI 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 | MC 30.09.2008 |
| (84) AT 23.04.2008 | (84) BE 23.04.2008 | LV 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | PL 26.03.2008 |
| BG 23.07.2008 | CZ 23.04.2008 | PL 01.10.2008 | ES 12.01.2009 | RO 26.03.2008 |
| DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 | SI 26.03.2008 |
| | | | | SK 26.03.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 767 171 | (51) A61F 2/34 | ES 13.07.2008 | FI 02.04.2008 | FI 28.11.2007 | GB 28.11.2007 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | IS 02.08.2008 | LT 02.04.2008 | GR 29.02.2008 | IE 28.11.2007 |
| LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | LV 02.04.2008 | MC 30.09.2008 | IS 28.03.2008 | LT 28.11.2007 |
| PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | NL 02.04.2008 | PL 02.04.2008 | LV 28.11.2007 | NL 28.11.2007 |
| LT 03.12.2008 | | PT 04.09.2008 | RO 02.04.2008 | PL 28.11.2007 | PT 28.04.2008 |
| (11) 1 767 232 | (51) A61M 1/36 | SE 02.07.2008 | SI 02.04.2008 | RO 28.11.2007 | SE 28.02.2008 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | SK 02.04.2008 | | | |
| LV 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | (11) 1 767 447 | (51) B62K 21/02 | (11) 1 767 807 | (51) F16D 65/56 |
| LT 03.12.2008 | | (84) BG 25.09.2008 | (84) EE 25.06.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| (11) 1 767 246 | (51) A61P 1/02 | FI 25.06.2008 | IS 25.10.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 | RO 27.08.2008 | BG 27.11.2008 |
| AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | MC 31.08.2008 | RO 25.06.2008 | DK 27.08.2008 | ES 08.12.2008 |
| RO 13.08.2008 | BG 13.11.2008 | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | FI 27.08.2008 | IE 27.08.2008 |
| DK 13.08.2008 | ES 24.11.2008 | (11) 1 767 458 | (51) B65B 25/06 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| FI 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | LV 27.08.2008 | MC 30.09.2008 |
| LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | LV 03.12.2008 | LT 03.12.2008 | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 |
| MC 30.09.2008 | NL 13.08.2008 | (11) 1 767 599 | (51) C09D 11/02 | (11) 1 767 814 | (51) F16H 1/28 |
| SI 13.08.2008 | | (84) AT 11.06.2008 | (84) BE 11.06.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 |
| (11) 1 767 262 | (51) B01F 3/04 | BG 11.09.2008 | CZ 11.06.2008 | BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 |
| (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 | EE 14.05.2008 | IS 14.09.2008 |
| PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 | ES 22.09.2008 | FI 11.06.2008 | LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 |
| BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 | MC 31.07.2008 | NL 14.05.2008 |
| ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 | LV 11.06.2008 | MC 30.09.2008 | PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 |
| IE 06.08.2008 | IS 06.12.2008 | NL 11.06.2008 | PL 11.06.2008 | RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 |
| LT 06.08.2008 | LV 06.08.2008 | PT 11.11.2008 | RO 11.06.2008 | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 |
| NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | SE 11.09.2008 | SI 11.06.2008 | | |
| (11) 1 767 285 | (51) B21D 7/02 | SK 11.06.2008 | | (11) 1 767 842 | (51) F16L 21/06 |
| (84) BG 19.06.2008 | (84) CZ 19.03.2008 | (11) 1 767 686 | (51) D06F 37/26 | (84) AT 18.06.2008 | (84) BE 18.06.2008 |
| DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 | BG 18.09.2008 | CZ 18.06.2008 |
| ES 30.06.2008 | FI 19.03.2008 | SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 |
| IE 19.03.2008 | IS 19.07.2008 | NL 29.10.2008 | BG 29.01.2009 | ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 |
| LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 | PL 29.10.2008 | ES 09.02.2009 | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 |
| MC 31.08.2008 | NL 19.03.2008 | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 | LV 18.06.2008 | NL 18.06.2008 |
| PT 27.08.2008 | RO 19.03.2008 | (11) 1 767 705 | (51) E02D 27/42 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 |
| SE 19.06.2008 | SI 19.03.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 | RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 |
| SK 19.03.2008 | | LV 24.12.2008 | NL 24.12.2008 | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 |
| (11) 1 767 291 | (51) B22D 17/02 | LT 24.12.2008 | | (11) 1 767 892 | (51) F41A 17/44 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | (11) 1 767 726 | (51) E04F 15/04 | (84) BG 04.09.2008 | (84) DK 04.06.2008 |
| (11) 1 767 351 | (51) B41C 1/10 | (84) DK 31.10.2007 | (84) EE 31.10.2007 | EE 04.06.2008 | FI 04.06.2008 |
| (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 | ES 11.02.2008 | FI 31.10.2007 | IE 04.06.2008 | IS 04.10.2008 |
| BG 28.08.2008 | CZ 28.05.2008 | GB 31.10.2007 | GR 01.02.2008 | LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 |
| DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | IE 31.10.2007 | IS 29.02.2008 | MC 30.09.2008 | PL 04.06.2008 |
| ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 | LT 31.10.2007 | LV 31.10.2007 | RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 |
| IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 | NL 31.10.2007 | PT 31.03.2008 | SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 |
| LV 28.05.2008 | MC 30.09.2008 | SE 31.01.2008 | SI 31.10.2007 | | |
| NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 | (11) 1 767 735 | (51) E05D 15/06 | (11) 1 767 905 | (51) G01D 5/347 |
| RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 |
| SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 | LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 |
| (11) 1 767 363 | (51) B41F 13/56 | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 |
| (84) SI 03.12.2008 | (84) NL 03.12.2008 | (11) 1 767 751 | (51) F01M 1/02 | (11) 1 767 934 | (51) G01N 33/00 |
| PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (84) AT 05.12.2007 | (84) BE 05.12.2007 |
| FI 03.12.2008 | | RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | CH 05.12.2007 | CZ 05.12.2007 |
| (11) 1 767 377 | (51) B41M 5/30 | EE 30.07.2008 | ES 10.11.2008 | DK 05.12.2007 | EE 05.12.2007 |
| (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | ES 16.03.2008 | FI 05.12.2007 |
| PT 17.02.2009 | NL 17.09.2008 | LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | GR 06.03.2008 | IS 05.04.2008 |
| RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | MC 30.09.2008 | NL 30.07.2008 | LI 05.12.2007 | LT 05.12.2007 |
| ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | LV 05.12.2007 | NL 05.12.2007 |
| IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | | | PL 05.12.2007 | PT 05.05.2008 |
| LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | (11) 1 767 752 | (51) F01N 3/022 | RO 05.12.2007 | SE 05.03.2008 |
| (11) 1 767 379 | (51) B41N 6/00 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | SI 05.12.2007 | SK 05.12.2007 |
| (84) AT 02.04.2008 | (84) BE 02.04.2008 | (11) 1 767 761 | (51) F02D 41/02 | (11) 1 767 947 | (51) G01N 33/84 |
| BG 02.07.2008 | CZ 02.04.2008 | (84) BG 28.02.2008 | (84) DK 28.11.2007 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 |
| DK 02.04.2008 | EE 02.04.2008 | EE 28.11.2007 | ES 11.03.2008 | PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 |
| | | | | LV 29.10.2008 | BG 29.01.2009 |
| | | | | PL 29.10.2008 | IS 28.02.2009 |
| | | | | LT 29.10.2008 | |

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| (11) 1 767 974 | (51) G02B 7/38 | (11) 1 768 424 | (51) H04Q 7/20 | (11) 1 769 798 | (51) A61K 31/5375 |
| (84) AT 21.11.2007 | (84) BE 21.11.2007 | (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 | (84) IE 13.08.2008 | |
| BG 21.02.2008 | CH 21.11.2007 | BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 | | |
| CZ 21.11.2007 | DK 21.11.2007 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | (11) 1 769 858 | (51) B21D 11/07 |
| EE 21.11.2007 | ES 04.03.2008 | IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 |
| FI 21.11.2007 | GR 22.02.2008 | LV 25.06.2008 | PL 25.06.2008 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 |
| IS 21.03.2008 | LI 21.11.2007 | PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 | NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 |
| LT 21.11.2007 | LV 21.11.2007 | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | PL 15.10.2008 | IS 15.02.2009 |
| PL 21.11.2007 | PT 21.04.2008 | | | LT 15.10.2008 | |
| RO 21.11.2007 | SE 21.02.2008 | (11) 1 768 477 | (51) H05K 7/14 | (11) 1 769 886 | (51) B24C 1/00 |
| SI 21.11.2007 | SK 21.11.2007 | (84) AT 20.02.2008 | (84) BG 20.05.2008 | (84) PT 02.03.2009 | (84) LV 01.10.2008 |
| | | CZ 20.02.2008 | DK 20.02.2008 | NL 01.10.2008 | BG 01.01.2009 |
| (11) 1 767 986 | (51) G02F 1/13357 | EE 20.02.2008 | ES 31.05.2008 | PL 01.10.2008 | FI 01.10.2008 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | FI 20.02.2008 | IE 20.02.2008 | IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 |
| RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | IS 20.06.2008 | LT 20.02.2008 | SI 01.10.2008 | |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | LV 20.02.2008 | MC 30.09.2008 | | |
| ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | NL 20.02.2008 | PL 20.02.2008 | (11) 1 769 892 | (51) B26B 1/02 |
| IE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | PT 21.07.2008 | RO 20.02.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 |
| LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | SE 20.05.2008 | SI 20.02.2008 | SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 |
| MC 30.09.2008 | NL 09.07.2008 | SK 20.02.2008 | | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | | | ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 |
| | | (11) 1 768 623 | (51) A61F 5/441 | LT 05.11.2008 | |
| (11) 1 767 993 | (51) G03F 7/039 | (84) FI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 | (11) 1 769 896 | (51) B29C 45/00 |
| (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | (84) BG 18.09.2008 | (84) CZ 18.06.2008 |
| LV 24.12.2008 | NL 24.12.2008 | LT 03.12.2008 | SI 03.12.2008 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 |
| PL 24.12.2008 | LT 24.12.2008 | | | FI 18.06.2008 | IE 18.06.2008 |
| | | (11) 1 769 672 | (51) A01D 80/02 | NL 18.06.2008 | PL 18.06.2008 |
| (11) 1 768 085 | (51) G09F 19/22 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 |
| (84) SI 26.11.2008 | | RO 09.07.2008 | BE 09.07.2008 | SE 18.09.2008 | SI 18.06.2008 |
| | | BG 09.10.2008 | DK 09.07.2008 | SK 18.06.2008 | |
| (11) 1 768 143 | (51) H01H 3/16 | EE 09.07.2008 | ES 20.10.2008 | | |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | FI 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | (11) 1 769 906 | (51) B32B 15/01 |
| PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 | LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | (84) BG 25.09.2008 | (84) DK 25.06.2008 |
| BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | MC 30.09.2008 | PT 09.12.2008 | EE 25.06.2008 | ES 06.10.2008 |
| FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 | SI 09.07.2008 | | FI 25.06.2008 | IE 25.06.2008 |
| IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | | | IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 |
| LV 03.09.2008 | MC 30.09.2008 | (11) 1 769 674 | (51) A01F 15/10 | LV 25.06.2008 | MC 31.08.2008 |
| SI 03.09.2008 | | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 |
| | | | | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 |
| (11) 1 768 145 | (51) H01H 13/56 | (11) 1 769 688 | (51) A23L 1/317 | (11) 1 769 910 | (51) B41C 1/10 |
| (84) AT 30.04.2008 | (84) BG 30.07.2008 | (84) AT 09.01.2008 | (84) BE 09.01.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 |
| CZ 30.04.2008 | DK 30.04.2008 | BG 09.04.2008 | CH 09.01.2008 | AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 |
| EE 30.04.2008 | ES 10.08.2008 | CZ 09.01.2008 | DK 09.01.2008 | BE 02.07.2008 | BG 02.10.2008 |
| FI 30.04.2008 | IE 30.04.2008 | EE 09.01.2008 | ES 20.04.2008 | DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 |
| IS 30.08.2008 | LT 30.04.2008 | FI 09.01.2008 | IS 09.05.2008 | ES 13.10.2008 | FI 02.07.2008 |
| LV 30.04.2008 | MC 30.09.2008 | LI 09.01.2008 | LT 09.01.2008 | IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 |
| NL 30.04.2008 | PT 30.09.2008 | LV 09.01.2008 | MC 30.09.2008 | LV 02.07.2008 | MC 30.09.2008 |
| RO 30.04.2008 | SI 30.04.2008 | NL 09.01.2008 | PL 09.01.2008 | NL 02.07.2008 | PT 02.12.2008 |
| | | PT 09.06.2008 | RO 09.01.2008 | SI 02.07.2008 | |
| (11) 1 768 212 | (51) H01Q 9/40 | SE 09.04.2008 | SI 09.01.2008 | | |
| (84) AT 02.04.2008 | (84) BG 02.07.2008 | SK 09.01.2008 | | (11) 1 769 927 | (51) B41J 2/21 |
| CZ 02.04.2008 | DK 02.04.2008 | | | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| EE 02.04.2008 | IE 02.04.2008 | (11) 1 769 710 | (51) A47J 37/04 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 |
| IS 02.08.2008 | LT 02.04.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 |
| LV 02.04.2008 | MC 30.09.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| NL 02.04.2008 | PL 02.04.2008 | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 |
| PT 04.09.2008 | RO 02.04.2008 | BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| SI 02.04.2008 | SK 02.04.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | LV 27.08.2008 | MC 30.09.2008 |
| | | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 |
| (11) 1 768 319 | (51) H04L 12/46 | LV 10.09.2008 | MC 31.10.2008 | | |
| (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 | SI 10.09.2008 | | (11) 1 769 967 | (51) B60N 2/58 |
| BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 | | | (84) BG 27.05.2008 | (84) DK 27.02.2008 |
| DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | (11) 1 769 721 | (51) A61B 1/00 | EE 27.02.2008 | FI 27.02.2008 |
| ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | (84) SI 07.01.2009 | | IE 27.02.2008 | IS 27.06.2008 |
| IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | | | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 |
| LV 21.05.2008 | MC 30.09.2008 | (11) 1 769 759 | (51) A61B 17/22 | MC 31.07.2008 | NL 27.02.2008 |
| NL 21.05.2008 | PL 21.05.2008 | (84) AT 13.08.2008 | (84) PT 13.01.2009 | RO 27.02.2008 | SI 27.02.2008 |
| PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 | BE 13.08.2008 | DK 13.08.2008 | | |
| SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | | |
| SK 21.05.2008 | | NL 13.08.2008 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 769 975 | (51) B60R 21/01 | (11) 1 770 320 | (51) F16L 37/088 | PL 31.12.2008 | |
| (84) AT 04.06.2008 | (84) BE 04.06.2008 | (84) BG 30.07.2008 | (84) CZ 30.04.2008 | (11) 1 770 977 | (51) H04N 1/44 |
| BG 04.09.2008 | CZ 04.06.2008 | DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 | (84) NL 26.11.2008 | (84) ES 08.03.2009 |
| DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 | ES 10.08.2008 | FI 30.04.2008 | (11) 1 771 181 | (51) A61K 31/675 |
| ES 15.09.2008 | FI 04.06.2008 | IE 30.04.2008 | IS 30.08.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 | LT 30.04.2008 | LV 30.04.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 |
| LV 04.06.2008 | MC 30.09.2008 | MC 30.09.2008 | PL 30.04.2008 | RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 |
| NL 04.06.2008 | PL 04.06.2008 | PT 30.09.2008 | RO 30.04.2008 | FI 10.09.2008 | IE 10.09.2008 |
| PT 04.11.2008 | RO 04.06.2008 | SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 |
| SE 04.09.2008 | SI 04.06.2008 | (11) 1 770 321 | (51) F16L 37/088 | LV 10.09.2008 | NL 10.09.2008 |
| SK 04.06.2008 | | (84) AT 27.02.2008 | (84) BG 27.05.2008 | SI 10.09.2008 | |
| | | DE 28.05.2008 | DK 27.02.2008 | | |
| (11) 1 769 999 | (51) B62D 5/04 | EE 27.02.2008 | ES 07.06.2008 | (11) 1 771 826 | (51) G07F 7/00 |
| (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | FI 27.02.2008 | IE 27.02.2008 | (84) AT 25.06.2008 | (84) BG 25.09.2008 |
| AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 | IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 | CZ 25.06.2008 | DK 25.06.2008 |
| BE 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | LV 27.02.2008 | MC 30.09.2008 | EE 25.06.2008 | FI 25.06.2008 |
| DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | NL 27.02.2008 | PT 21.07.2008 | IE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 |
| ES 13.10.2008 | FI 02.07.2008 | SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 |
| IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 | | | MC 31.07.2008 | NL 25.06.2008 |
| LV 02.07.2008 | MC 31.10.2008 | (11) 1 770 346 | (51) F28D 9/00 | PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 |
| NL 02.07.2008 | PT 02.12.2008 | (84) NL 21.01.2009 | | RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 |
| SI 02.07.2008 | | | | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 |
| | | (11) 1 770 446 | (51) G03F 7/42 | | |
| (11) 1 770 021 | (51) B65D 47/08 | (84) SI 29.10.2008 | (84) LV 29.10.2008 | (11) 1 771 899 | (51) H01M 4/02 |
| (84) AT 30.04.2008 | (84) BG 30.07.2008 | BG 29.01.2009 | FI 29.10.2008 | (84) AT 27.02.2008 | (84) BG 27.05.2008 |
| CZ 30.04.2008 | DK 30.04.2008 | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 | CZ 27.02.2008 | DK 27.02.2008 |
| EE 30.04.2008 | FI 30.04.2008 | | | EE 27.02.2008 | FI 27.02.2008 |
| IS 30.08.2008 | LT 30.04.2008 | (11) 1 770 595 | (51) G06K 9/00 | IE 27.02.2008 | IS 27.06.2008 |
| LV 30.04.2008 | MC 31.08.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 |
| NL 30.04.2008 | PT 30.09.2008 | LV 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | MC 31.07.2008 | NL 27.02.2008 |
| RO 30.04.2008 | SE 31.07.2008 | LT 24.12.2008 | | PL 27.02.2008 | PT 21.07.2008 |
| SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 | | | RO 27.02.2008 | SE 27.05.2008 |
| | | (11) 1 770 670 | (51) G09F 3/02 | SI 27.02.2008 | SK 27.02.2008 |
| (11) 1 770 026 | (51) B65D 83/08 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | | |
| (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | | | (11) 1 771 950 | (51) H04B 1/69 |
| LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | (11) 1 770 727 | (51) H01G 9/155 | (84) NL 14.01.2009 | |
| PL 31.12.2008 | | (84) AT 09.04.2008 | (84) BE 09.04.2008 | | |
| | | BG 09.07.2008 | CZ 09.04.2008 | (11) 1 772 045 | (51) H05K 13/00 |
| (11) 1 770 037 | (51) B65H 7/12 | DK 09.04.2008 | EE 09.04.2008 | (84) BG 27.05.2008 | (84) CZ 27.02.2008 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | ES 20.07.2008 | FI 09.04.2008 | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 |
| AT 27.08.2008 | RO 27.08.2008 | IS 09.08.2008 | LT 09.04.2008 | ES 07.06.2008 | FI 27.02.2008 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | LV 09.04.2008 | MC 31.08.2008 | IE 27.02.2008 | IS 27.06.2008 |
| IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | PL 09.04.2008 | PT 11.09.2008 | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 |
| LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | RO 09.04.2008 | SE 09.07.2008 | PL 27.02.2008 | PT 21.07.2008 |
| MC 30.09.2008 | SI 27.08.2008 | SI 09.04.2008 | SK 09.04.2008 | RO 27.02.2008 | SI 27.02.2008 |
| | | | | SK 27.02.2008 | |
| (11) 1 770 082 | (51) C07C 67/58 | (11) 1 770 731 | (51) H01H 21/12 | | |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | (84) BG 23.07.2008 | (84) DK 23.04.2008 | (11) 1 772 049 | (51) A01C 23/00 |
| LV 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | EE 23.04.2008 | FI 23.04.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 |
| LT 17.12.2008 | | IE 23.04.2008 | MC 30.09.2008 | LV 03.12.2008 | PL 03.12.2008 |
| | | NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 | ES 14.03.2009 | LT 03.12.2008 |
| (11) 1 770 103 | (51) C08F 136/06 | PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 | | |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | SE 23.07.2008 | SI 23.04.2008 | (11) 1 772 051 | (51) A01D 34/30 |
| RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | SK 23.04.2008 | | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | | | RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 |
| ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | (11) 1 770 885 | (51) H04H 3/00 | EE 09.07.2008 | ES 20.10.2008 |
| IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | (84) BG 12.03.2008 | (84) CZ 12.12.2007 | FI 09.07.2008 | IE 09.07.2008 |
| LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | EE 12.12.2007 | IS 12.04.2008 | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 |
| MC 30.09.2008 | NL 16.07.2008 | LT 12.12.2007 | LV 12.12.2007 | LV 09.07.2008 | MC 31.08.2008 |
| PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | PL 12.12.2007 | RO 12.12.2007 | NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 |
| | | SI 12.12.2007 | SK 12.12.2007 | SI 09.07.2008 | |
| (11) 1 770 153 | (51) C10M 103/06 | (11) 1 770 910 | (51) H04L 12/28 | | |
| (84) LV 31.12.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (11) 1 772 078 | (51) A47F 1/12 |
| | | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | (84) BG 30.07.2008 | (84) CZ 30.04.2008 |
| (11) 1 770 280 | (51) F04C 15/00 | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 |
| (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | LT 03.12.2008 | | ES 10.08.2008 | FI 30.04.2008 |
| PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 | | | IE 30.04.2008 | IS 30.08.2008 |
| NL 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | (11) 1 770 922 | (51) H04L 12/56 | LT 30.04.2008 | LV 30.04.2008 |
| PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | MC 31.07.2008 | NL 30.04.2008 |
| IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | PT 30.09.2008 | RO 30.04.2008 |
| SI 08.10.2008 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SE 31.07.2008 | SI 30.04.2008 | LV 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | MC 30.09.2008 | NL 27.02.2008 |
| SK 30.04.2008 | | (11) 1 772 272 | (51) B41J 2/175 | PL 27.02.2008 | PT 21.07.2008 |
| (11) 1 772 088 | (51) A47J 45/06 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | RO 27.02.2008 | SE 27.05.2008 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | SI 27.02.2008 | SK 27.02.2008 |
| CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 | RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 | (11) 1 772 333 | (51) B60S 9/10 |
| EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | (84) BG 19.06.2008 | (84) CZ 19.03.2008 |
| FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | FI 19.03.2008 | IE 19.03.2008 |
| LV 07.05.2008 | MC 31.10.2008 | LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 | MC 31.10.2008 | NL 19.03.2008 |
| NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | SI 13.08.2008 | | PL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 |
| PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | (11) 1 772 273 | (51) B41J 2/175 | RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 |
| SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 |
| SK 07.05.2008 | | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | (11) 1 772 342 | (51) B61L 1/20 |
| (11) 1 772 169 | (51) A63B 63/08 | RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 |
| (84) SI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 |
| NL 03.12.2008 | LT 03.12.2008 | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 |
| (11) 1 772 221 | (51) B23D 45/02 | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | (11) 1 772 343 | (51) B62B 5/04 |
| (84) NL 14.01.2009 | | LV 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | (84) BG 27.05.2008 | (84) CZ 27.02.2008 |
| (11) 1 772 238 | (51) B27D 5/00 | (11) 1 772 274 | (51) B41J 2/175 | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 |
| (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | IE 27.02.2008 | IS 27.06.2008 |
| RO 02.07.2008 | BE 02.07.2008 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 |
| BG 02.10.2008 | DK 02.07.2008 | RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 | MC 30.09.2008 | PT 21.07.2008 |
| EE 02.07.2008 | ES 13.10.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | RO 27.02.2008 | SE 27.05.2008 |
| FI 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | SI 27.02.2008 | SK 27.02.2008 |
| LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | (11) 1 772 372 | (51) B63B 39/03 |
| MC 31.10.2008 | NL 02.07.2008 | LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 |
| PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 | SI 13.08.2008 | | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 |
| (11) 1 772 240 | (51) B27J 5/00 | (11) 1 772 275 | (51) B41J 2/175 | BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 |
| (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | EE 23.07.2008 | ES 03.11.2008 |
| AT 06.08.2008 | RO 06.08.2008 | AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 | FI 23.07.2008 | IS 23.11.2008 |
| BE 06.08.2008 | BG 06.11.2008 | RO 17.09.2008 | BE 17.09.2008 | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 |
| DK 06.08.2008 | FI 06.08.2008 | BG 17.12.2008 | ES 28.12.2008 | MC 31.10.2008 | PT 23.12.2008 |
| IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | FI 17.09.2008 | IS 17.01.2009 | SI 23.07.2008 | |
| LV 06.08.2008 | MC 31.10.2008 | LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 | (11) 1 772 377 | (51) B65B 1/08 |
| NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | SI 17.09.2008 | | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| (11) 1 772 241 | (51) B27M 3/18 | (11) 1 772 276 | (51) B41J 2/175 | PT 10.02.2009 | NL 10.09.2008 |
| (84) PT 30.03.2009 | (84) SI 29.10.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 |
| LV 29.10.2008 | BG 29.01.2009 | AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 | IE 10.09.2008 | IS 10.01.2009 |
| PL 29.10.2008 | IS 28.02.2009 | RO 17.09.2008 | BE 17.09.2008 | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 |
| LT 29.10.2008 | | BG 17.12.2008 | ES 28.12.2008 | MC 30.09.2008 | SI 10.09.2008 |
| (11) 1 772 258 | (51) B32B 5/26 | FI 17.09.2008 | IS 17.01.2009 | (11) 1 772 378 | (51) B65B 3/02 |
| (84) BG 12.06.2008 | (84) CZ 12.03.2008 | LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 |
| DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | SI 17.09.2008 | | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 |
| FI 12.03.2008 | IE 12.03.2008 | (11) 1 772 277 | (51) B41J 2/175 | BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 |
| IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 |
| LV 12.03.2008 | MC 30.09.2008 | AT 13.08.2008 | RO 13.08.2008 | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 |
| NL 12.03.2008 | PL 12.03.2008 | BE 13.08.2008 | BG 13.11.2008 | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 |
| PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 | DK 13.08.2008 | ES 24.11.2008 | LV 23.07.2008 | MC 31.10.2008 |
| SE 12.06.2008 | SI 12.03.2008 | FI 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | NL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 |
| SK 12.03.2008 | | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | SI 23.07.2008 | |
| (11) 1 772 269 | (51) B41J 2/175 | PT 13.01.2009 | SI 13.08.2008 | (11) 1 772 389 | (51) B65D 19/40 |
| (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (11) 1 772 283 | (51) B42B 5/10 | (84) BG 09.07.2008 | (84) CZ 09.04.2008 |
| SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | DK 09.04.2008 | EE 09.04.2008 |
| PL 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | FI 09.04.2008 | IE 09.04.2008 |
| IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | IS 09.08.2008 | LT 09.04.2008 |
| (11) 1 772 271 | (51) B41J 2/175 | ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 | LV 09.04.2008 | MC 30.09.2008 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | LT 26.11.2008 | | NL 09.04.2008 | PT 11.09.2008 |
| AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | (11) 1 772 323 | (51) B60R 21/16 | RO 09.04.2008 | SE 09.07.2008 |
| RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 | (84) BG 27.05.2008 | (84) CZ 27.02.2008 | SI 09.04.2008 | SK 09.04.2008 |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | (11) 1 772 393 | (51) B65D 71/00 |
| ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | ES 07.06.2008 | FI 27.02.2008 | (84) NL 14.01.2009 | |
| IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | IE 27.02.2008 | IS 27.06.2008 | (11) 1 772 404 | (51) B65G 53/56 |
| | | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| LV 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | IE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 | (11) 1 774 219 | (51) F21S 8/00 |
| (11) 1 772 487 | (51) C08L 23/14 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 | (84) NL 01.02.2009 | |
| (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | MC 30.09.2008 | NL 25.06.2008 | (11) 1 774 249 | (51) F41F 3/04 |
| PT 18.02.2009 | NL 08.10.2008 | PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | (84) AT 26.12.2007 | (84) BG 26.03.2008 |
| BG 08.01.2009 | SI 08.10.2008 | RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 | CZ 26.12.2007 | DE 27.03.2008 |
| | | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | DK 26.12.2007 | EE 26.12.2007 |
| (11) 1 772 590 | (51) E21B 43/38 | (11) 1 772 854 | (51) G10L 15/22 | ES 06.04.2008 | FI 26.12.2007 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | GR 27.03.2008 | IE 26.12.2007 |
| (11) 1 772 591 | (51) E21D 11/28 | AT 24.09.2008 | PT 24.02.2009 | IS 26.04.2008 | LT 26.12.2007 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | NL 24.09.2008 | RO 24.09.2008 | LV 26.12.2007 | MC 31.07.2008 |
| RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | BE 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | NL 26.12.2007 | PL 26.12.2007 |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 | PT 26.05.2008 | RO 26.12.2007 |
| FI 09.07.2008 | IE 09.07.2008 | IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 | SE 26.03.2008 | SI 26.12.2007 |
| IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | LV 24.09.2008 | MC 30.09.2008 | SK 26.12.2007 | |
| LV 09.07.2008 | MC 31.08.2008 | SI 24.09.2008 | | (11) 1 774 614 | (51) H01M 10/40 |
| NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | | | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 |
| SI 09.07.2008 | | (11) 1 772 885 | (51) H01H 77/10 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 |
| | | (84) BG 02.04.2008 | (84) CZ 02.01.2008 | PL 26.11.2008 | IS 26.03.2009 |
| (11) 1 772 603 | (51) F01N 7/14 | DK 02.01.2008 | EE 02.01.2008 | LT 26.11.2008 | SI 26.11.2008 |
| (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 | ES 13.04.2008 | FI 02.01.2008 | | |
| DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | GB 02.01.2008 | IE 02.01.2008 | (11) 1 774 670 | (51) H04B 1/707 |
| ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | IS 02.05.2008 | LT 02.01.2008 | (84) AT 22.10.2008 | (84) PT 23.03.2009 |
| IE 21.05.2008 | IS 21.09.2008 | LV 02.01.2008 | NL 02.01.2008 | SI 22.10.2008 | LV 22.10.2008 |
| LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 | PL 02.01.2008 | PT 02.06.2008 | NL 22.10.2008 | BG 22.01.2009 |
| MC 30.09.2008 | NL 21.05.2008 | RO 02.01.2008 | SE 02.04.2008 | PL 22.10.2008 | ES 02.02.2009 |
| PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | SI 02.01.2008 | SK 02.01.2008 | IS 22.02.2009 | LT 22.10.2008 |
| RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | | | | |
| SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | (11) 1 772 902 | (51) H01L 23/373 | (11) 1 774 847 | (51) A01G 9/22 |
| | | (84) CZ 17.09.2008 | (84) PT 17.02.2009 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 |
| (11) 1 772 613 | (51) F02M 31/135 | RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 |
| (84) NL 14.01.2009 | | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 |
| (11) 1 772 618 | (51) F02M 47/02 | LV 17.09.2008 | MC 31.10.2008 | FI 07.05.2008 | IS 07.09.2008 |
| (84) NL 05.11.2008 | (84) ES 16.02.2009 | SI 17.09.2008 | | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 |
| FI 05.11.2008 | | | | MC 31.10.2008 | NL 07.05.2008 |
| (11) 1 772 620 | (51) F02M 55/02 | (11) 1 772 952 | (51) H02N 2/06 | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 |
| | | | | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 |
| (11) 1 772 627 | (51) F04B 27/10 | (11) 1 773 008 | (51) H04L 12/56 | | |
| (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | (11) 1 774 855 | (51) A23G 3/00 |
| AT 24.09.2008 | PT 24.02.2009 | BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | (84) AT 10.09.2008 | (84) PT 10.02.2009 |
| NL 24.09.2008 | RO 24.09.2008 | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | NL 10.09.2008 | BE 10.09.2008 |
| BE 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | FI 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 |
| ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | | |
| IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 | MC 31.10.2008 | NL 07.05.2008 | (11) 1 774 867 | (51) A45C 13/00 |
| LV 24.09.2008 | MC 30.09.2008 | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 |
| SI 24.09.2008 | | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | LV 31.12.2008 | PL 31.12.2008 |
| | | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | | |
| (11) 1 772 656 | (51) F16K 11/04 | (11) 1 773 506 | (51) B05B 11/00 | (11) 1 774 877 | (51) A47J 27/09 |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 |
| LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 | NL 03.12.2008 | FI 03.12.2008 |
| PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | PL 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | LT 03.12.2008 | |
| | | LT 19.11.2008 | SI 19.11.2008 | | |
| (11) 1 772 697 | (51) F41H 1/02 | (11) 1 773 660 | (51) B64D 27/26 | (11) 1 774 883 | (51) A47J 31/40 |
| (84) NL 21.01.2009 | | (84) FI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| | | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 |
| (11) 1 772 701 | (51) G01B 7/12 | LT 10.12.2008 | SI 10.12.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| (84) BG 21.08.2008 | (84) DK 21.05.2008 | | | FI 27.08.2008 | IE 27.08.2008 |
| EE 21.05.2008 | ES 01.09.2008 | (11) 1 773 665 | (51) B64D 45/00 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| FI 21.05.2008 | IE 21.05.2008 | (84) AT 13.02.2008 | (84) BG 13.05.2008 | LV 27.08.2008 | MC 31.10.2008 |
| IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | CZ 13.02.2008 | DK 13.02.2008 | SI 27.08.2008 | |
| LV 21.05.2008 | MC 30.09.2008 | EE 13.02.2008 | ES 24.05.2008 | | |
| NL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | FI 13.02.2008 | IE 13.02.2008 | (11) 1 774 913 | (51) A61B 17/00 |
| RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | IS 13.06.2008 | LT 13.02.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 |
| SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | LV 13.02.2008 | MC 31.07.2008 | | |
| | | NL 13.02.2008 | PL 13.02.2008 | (11) 1 774 925 | (51) A61F 2/18 |
| (11) 1 772 764 | (51) G02B 21/06 | PT 14.07.2008 | RO 13.02.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 |
| (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 | SI 13.02.2008 | SK 13.02.2008 | RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 |
| DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | | | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 |
| ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | | | FI 23.07.2008 | IE 23.07.2008 |
| | | | | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| LV 23.07.2008 | MC 31.10.2008 | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 | (11) 1 775 199 | (51) B62D 25/06 |
| PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | (11) 1 775 136 | (51) B41J 3/407 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| (11) 1 774 927 | (51) A61F 2/46 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 |
| (84) BG 16.07.2008 | (84) CZ 16.04.2008 | SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | BG 06.11.2008 | ES 17.11.2008 |
| DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | FI 06.08.2008 | IS 06.12.2008 |
| FI 16.04.2008 | IE 16.04.2008 | ES 23.02.2009 | IS 12.03.2009 | LT 06.08.2008 | LV 06.08.2008 |
| IS 16.08.2008 | LT 16.04.2008 | LT 12.11.2008 | | MC 30.09.2008 | NL 06.08.2008 |
| LV 16.04.2008 | MC 30.09.2008 | | | SI 06.08.2008 | |
| NL 16.04.2008 | PL 16.04.2008 | (11) 1 775 139 | (51) B41J 33/36 | (11) 1 775 221 | (51) B65B 25/14 |
| PT 17.09.2008 | RO 16.04.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) AT 01.10.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| SE 16.07.2008 | SI 16.04.2008 | PT 02.03.2009 | | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 |
| SK 16.04.2008 | | | | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| (11) 1 774 986 | (51) A61N 1/00 | (11) 1 775 141 | (51) B41M 5/00 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 |
| (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 |
| PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 | NL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 |
| LV 22.10.2008 | BG 22.01.2009 | | | LV 16.07.2008 | MC 31.10.2008 |
| PL 22.10.2008 | ES 02.02.2009 | (11) 1 775 157 | (51) B60P 1/36 | NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 |
| IS 22.02.2009 | LT 22.10.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | SI 16.07.2008 | |
| (11) 1 775 026 | (51) B05B 7/14 | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | | |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 | (11) 1 775 222 | (51) B65B 35/50 |
| LV 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | EE 23.07.2008 | ES 03.11.2008 | (84) NL 14.01.2009 | |
| IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | FI 23.07.2008 | IE 23.07.2008 | | |
| (11) 1 775 049 | (51) B23G 1/18 | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | (11) 1 775 227 | (51) B65D 19/12 |
| (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 | LV 23.07.2008 | MC 31.10.2008 | (84) BG 18.09.2008 | (84) DK 18.06.2008 |
| NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | NL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 | EE 18.06.2008 | ES 29.09.2008 |
| FI 24.12.2008 | LT 24.12.2008 | SI 23.07.2008 | | FI 18.06.2008 | IE 18.06.2008 |
| (11) 1 775 057 | (51) B23K 11/00 | | | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 |
| (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 | (11) 1 775 160 | (51) B60P 7/04 | LV 18.06.2008 | MC 31.10.2008 |
| NL 10.12.2008 | FI 10.12.2008 | (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 |
| LT 10.12.2008 | | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 |
| (11) 1 775 072 | (51) B25B 5/14 | FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | | |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | MC 31.10.2008 | (11) 1 775 233 | (51) B65D 75/38 |
| IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | NL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 |
| LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | LV 08.10.2008 | NL 08.10.2008 |
| MC 31.10.2008 | SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 |
| SI 07.05.2008 | | | | ES 19.01.2009 | FI 08.10.2008 |
| (11) 1 775 082 | (51) B26F 1/36 | (11) 1 775 164 | (51) B60R 5/04 | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 |
| (84) SK 23.07.2008 | (84) RO 23.07.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | MC 31.10.2008 | SI 08.10.2008 |
| BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 | RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | | |
| EE 23.07.2008 | FI 23.07.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | (11) 1 775 268 | (51) C03B 5/187 |
| IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | FI 09.07.2008 | IE 09.07.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 |
| LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 |
| MC 31.10.2008 | PT 23.12.2008 | LV 09.07.2008 | MC 30.09.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 |
| SI 23.07.2008 | | NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | ES 01.09.2008 | NL 21.05.2008 |
| | | SI 09.07.2008 | | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 |
| (11) 1 775 086 | (51) B27N 1/00 | (11) 1 775 165 | (51) B60R 5/04 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 |
| (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 |
| DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 | | |
| FI 28.05.2008 | IE 28.05.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | (11) 1 775 313 | (51) C08G 18/10 |
| IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 | FI 27.08.2008 | IE 27.08.2008 | (84) DK 05.12.2007 | (84) EE 05.12.2007 |
| LV 28.05.2008 | MC 31.10.2008 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | FI 05.12.2007 | GR 06.03.2008 |
| RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 | LV 27.08.2008 | MC 30.09.2008 | IE 05.12.2007 | IS 05.04.2008 |
| SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | LT 05.12.2007 | LV 05.12.2007 |
| | | | | PT 05.05.2008 | RO 05.12.2007 |
| (11) 1 775 134 | (51) B41J 2/21 | (11) 1 775 173 | (51) B60R 19/48 | SE 05.03.2008 | SK 05.12.2007 |
| (84) AT 23.04.2008 | (84) BE 23.04.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | | |
| BG 23.07.2008 | CZ 23.04.2008 | | | (11) 1 775 325 | (51) C09D 7/00 |
| DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | (11) 1 775 175 | (51) B60R 21/217 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 |
| ES 03.08.2008 | FI 23.04.2008 | (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 |
| IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 |
| LV 23.04.2008 | MC 31.10.2008 | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | LT 03.12.2008 | |
| PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 | IE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 | | |
| RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 | (11) 1 775 369 | (51) D06F 58/28 |
| | | MC 31.10.2008 | NL 25.06.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 |
| | | PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | | |
| | | RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 | (11) 1 775 404 | (51) E05C 17/60 |
| | | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 |
| | | | | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 |
| | | | | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 |

| | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------------------|
| (11) 1 775 441 | (51) F02B 37/013 | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | SI 10.09.2008 |
| (84) AT 18.06.2008 | (84) BG 18.09.2008 | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | (11) 1 776 393 |
| CZ 18.06.2008 | DK 18.06.2008 | LV 13.08.2008 | MC 31.10.2008 | (84) NL 15.10.2008 |
| EE 18.06.2008 | ES 29.09.2008 | NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | (11) 1 776 543 |
| FI 18.06.2008 | IE 18.06.2008 | (11) 1 775 938 | (51) H04N 5/232 | (51) F21S 8/02 |
| IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | (84) LV 12.11.2008 |
| LV 18.06.2008 | MC 30.09.2008 | PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 | NL 12.11.2008 |
| NL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 | LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | ES 23.02.2009 |
| RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 | BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | LT 12.11.2008 |
| SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | (11) 1 776 733 |
| (11) 1 775 444 | (51) F02B 75/06 | (11) 1 775 964 | (51) H04N 7/52 | (51) H01P 7/04 |
| (84) BG 18.09.2008 | (84) CZ 18.06.2008 | (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 | (84) NL 12.11.2008 |
| DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | BG 28.08.2008 | CZ 28.05.2008 | ES 23.02.2009 |
| FI 18.06.2008 | IE 18.06.2008 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | LT 12.11.2008 |
| IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 | (11) 1 776 763 |
| LV 18.06.2008 | MC 31.10.2008 | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 | (84) FI 31.12.2008 |
| NL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 | LV 28.05.2008 | MC 31.10.2008 | PL 31.12.2008 |
| RO 18.06.2008 | SI 18.06.2008 | NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 | (11) 1 776 786 |
| SK 18.06.2008 | | RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 | (51) H04B 10/155 |
| | | SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 | (84) AT 12.12.2007 |
| (11) 1 775 448 | (51) F02D 41/00 | (11) 1 775 982 | (51) H04Q 7/38 | (84) BG 12.03.2008 |
| (84) BG 27.05.2008 | (84) CZ 27.02.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 | CZ 12.12.2007 |
| DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | PL 03.12.2008 | LT 03.12.2008 | DK 12.12.2007 |
| FI 27.02.2008 | IE 27.02.2008 | (11) 1 775 989 | (51) H04R 3/00 | ES 23.03.2008 |
| LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | GR 13.03.2008 |
| MC 31.10.2008 | PL 27.02.2008 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | IS 12.04.2008 |
| PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | LV 12.12.2007 |
| SI 27.02.2008 | | | | MC 31.08.2008 |
| | | | | NL 12.12.2007 |
| (11) 1 775 460 | (51) F02M 61/16 | (11) 1 776 016 | (51) A23K 1/16 | PT 12.05.2008 |
| (84) NL 14.01.2009 | | (84) BG 18.09.2008 | (84) EE 18.06.2008 | SE 12.03.2008 |
| | | FI 18.06.2008 | IS 18.10.2008 | SK 12.12.2007 |
| (11) 1 775 467 | (51) F04B 1/07 | LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 | (11) 1 776 854 |
| (84) FI 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 | MC 31.08.2008 | | (51) A01D 34/66 |
| LV 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | | | (84) FI 17.12.2008 |
| PL 01.10.2008 | IS 01.02.2009 | | | LV 17.12.2008 |
| LT 01.10.2008 | MC 31.10.2008 | | | PL 17.12.2008 |
| SI 01.10.2008 | | | | LT 17.12.2008 |
| | | | | (11) 1 776 906 |
| (11) 1 775 486 | (51) F16C 23/08 | (11) 1 776 026 | (51) A47J 31/40 | (51) A47J 31/44 |
| (84) AT 14.05.2008 | (84) BG 14.08.2008 | (84) AT 09.01.2008 | (84) BE 09.01.2008 | (84) CZ 13.08.2008 |
| CZ 14.05.2008 | DK 14.05.2008 | BG 09.04.2008 | CH 09.01.2008 | AT 13.08.2008 |
| EE 14.05.2008 | ES 25.08.2008 | CZ 09.01.2008 | DE 10.04.2008 | BE 13.08.2008 |
| FI 14.05.2008 | IE 14.05.2008 | DK 09.01.2008 | EE 09.01.2008 | DK 13.08.2008 |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | ES 20.04.2008 | FI 09.01.2008 | IS 13.12.2008 |
| LV 14.05.2008 | MC 30.09.2008 | IE 03.06.2008 | IS 09.05.2008 | LV 13.08.2008 |
| NL 14.05.2008 | PL 14.05.2008 | LI 09.01.2008 | LT 09.01.2008 | NL 13.08.2008 |
| PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 | MC 30.06.2008 | NL 09.01.2008 | (11) 1 776 936 |
| SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 | PL 09.01.2008 | PT 09.06.2008 | (51) A61F 2/40 |
| SK 14.05.2008 | | RO 09.01.2008 | SE 09.04.2008 | (84) AT 14.05.2008 |
| | | SI 09.01.2008 | SK 09.01.2008 | BG 14.08.2008 |
| | | | | DK 14.05.2008 |
| (11) 1 775 603 | (51) G02B 5/02 | (11) 1 776 109 | (51) A61K 31/4174 | ES 25.08.2008 |
| (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | IS 14.09.2008 |
| LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | | | LV 14.05.2008 |
| LT 10.12.2008 | | | | MC 31.10.2008 |
| | | | | PL 14.05.2008 |
| (11) 1 775 658 | (51) G06F 11/14 | (11) 1 776 179 | (51) B01F 11/00 | PT 14.10.2008 |
| (84) NL 14.01.2009 | | (84) BG 19.03.2008 | (84) CZ 19.12.2007 | SE 14.08.2008 |
| | | DK 19.12.2007 | EE 19.12.2007 | SK 14.05.2008 |
| | | ES 30.03.2008 | FI 19.12.2007 | (11) 1 776 947 |
| | | GB 19.12.2007 | GR 20.03.2008 | (51) A61K 9/00 |
| | | IE 19.12.2007 | IS 19.04.2008 | (84) CZ 23.07.2008 |
| | | LT 19.12.2007 | LV 19.12.2007 | (84) SK 23.07.2008 |
| | | MC 31.07.2008 | NL 19.12.2007 | RO 23.07.2008 |
| | | PL 19.12.2007 | PT 19.05.2008 | DK 23.07.2008 |
| | | RO 19.12.2007 | SE 19.03.2008 | FI 23.07.2008 |
| | | SI 19.12.2007 | SK 19.12.2007 | LV 23.07.2008 |
| | | | | SI 23.07.2008 |
| | | | | (11) 1 776 294 |
| | | | | (51) B65D 85/04 |
| | | | | (84) CZ 10.09.2008 |
| | | | | (84) SK 10.09.2008 |
| | | | | AT 10.09.2008 |
| | | | | PT 10.02.2009 |
| | | | | RO 10.09.2008 |
| | | | | BG 10.12.2008 |
| | | | | FI 10.09.2008 |
| | | | | IS 10.01.2009 |
| | | | | LV 10.09.2008 |
| | | | | (11) 1 776 831 |
| | | | | (51) H02P 25/14 |
| | | | | (84) CZ 13.08.2008 |
| | | | | (84) SK 13.08.2008 |
| | | | | AT 13.08.2008 |
| | | | | PT 13.01.2009 |
| | | | | RO 13.08.2008 |
| | | | | BE 13.08.2008 |
| | | | | DK 13.08.2008 |

- (11) **1 776 988** (51) **A63B 22/06** SI 16.07.2008 ES 21.12.2008 FI 10.09.2008
(84) FI 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008 IS 10.01.2009 LT 10.09.2008
LV 03.12.2008 NL 03.12.2008 (11) **1 777 144** (51) **B62D 15/02** LV 10.09.2008 MC 31.10.2008
ES 14.03.2009 LT 03.12.2008 (84) CZ 27.08.2008 (84) SK 27.08.2008 SI 10.09.2008
PL 03.12.2008 AT 27.08.2008 PT 27.01.2009
RO 27.08.2008 BE 27.08.2008 (11) **1 777 300** (51) **C12Q 1/68**
(84) CZ 27.08.2008 (84) SK 27.08.2008
AT 03.09.2008 (84) SK 03.09.2008 (84) SK 27.08.2008
RO 27.08.2008
RO 03.09.2008 PT 03.02.2009 PT 27.01.2009 RO 27.08.2008
BG 03.12.2008 BE 03.09.2008 BE 27.08.2008 BG 27.11.2008
FI 03.09.2008 ES 14.12.2008 DK 27.08.2008 FI 27.08.2008
LT 03.09.2008 IS 03.01.2009 IS 27.12.2008 LT 27.08.2008 LT 27.08.2008
NL 03.09.2008 LV 03.09.2008 MC 31.10.2008 MC 31.10.2008
SI 03.09.2008 SI 27.08.2008 SI 27.08.2008
- (11) **1 777 034** (51) **B23Q 17/22** (11) **1 777 153** (51) **B63B 39/06** (11) **1 777 331** (51) **D05B 19/12**
(84) CZ 03.09.2008 (84) SK 20.08.2008 (84) BG 23.04.2008 (84) DK 23.01.2008
AT 03.09.2008 (84) SK 20.08.2008 (84) EE 23.01.2008 (84) ES 04.05.2008
RO 03.09.2008 PT 03.02.2009 RO 20.08.2008 FI 23.01.2008 GB 23.01.2008
BG 03.12.2008 BE 03.09.2008 DK 20.08.2008 IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
FI 03.09.2008 IS 03.01.2009 IS 20.12.2008 LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
LT 03.09.2008 LV 03.09.2008 LT 20.08.2008 MC 30.09.2008 NL 23.01.2008
NL 03.09.2008 SI 03.09.2008 SI 20.08.2008 PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
MC 31.10.2008 SI 20.08.2008 NL 26.11.2008 PL 26.11.2008 SE 23.04.2008 SI 23.01.2008
ES 08.03.2009 IS 26.03.2009 SK 23.01.2008
- (11) **1 777 042** (51) **B25H 3/00** (11) **1 777 174** (51) **B65F 1/16** (11) **1 777 331** (51) **D05B 19/12**
(84) CZ 20.08.2008 (84) SK 20.08.2008 (84) NL 05.11.2008 (84) BG 23.04.2008 (84) DK 23.01.2008
PT 20.01.2009 RO 20.08.2008 (84) NL 05.11.2008 (84) EE 23.01.2008 (84) ES 04.05.2008
BG 20.11.2008 DK 20.08.2008 (84) NL 05.11.2008 (84) FI 23.01.2008 GB 23.01.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008 (84) NL 05.11.2008 (84) IE 23.01.2008 IS 23.05.2008
IE 20.08.2008 IS 20.12.2008 LT 23.01.2008 LV 23.01.2008
LT 20.08.2008 LV 20.08.2008 MC 30.09.2008 NL 23.01.2008
MC 31.10.2008 SI 20.08.2008 PL 23.01.2008 PT 23.06.2008
SI 23.01.2008
- (11) **1 777 045** (51) **B26B 5/00** (11) **1 777 175** (51) **B65G 9/00** (11) **1 777 340** (51) **D21F 3/02**
(84) FI 26.11.2008 (84) SI 26.11.2008 (84) BG 23.04.2008 (84) CZ 23.01.2008 (84) SI 24.12.2008 (84) LV 24.12.2008
LV 26.11.2008 IS 26.03.2009 DK 23.01.2008 EE 23.01.2008 IS 23.05.2008 NL 24.12.2008 PL 24.12.2008
LT 26.11.2008 LT 23.01.2008 FI 23.01.2008 IS 23.05.2008 LV 23.01.2008 RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
- (11) **1 777 051** (51) **B29C 44/12** (11) **1 777 175** (51) **B65G 9/00** (11) **1 777 340** (51) **D21F 3/02**
(84) CZ 16.07.2008 (84) SK 16.07.2008 (84) BG 23.04.2008 (84) CZ 23.01.2008 (84) SI 24.12.2008 (84) LV 24.12.2008
RO 16.07.2008 (84) SK 16.07.2008 (84) DK 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008 (84) IS 23.05.2008 NL 24.12.2008 PL 24.12.2008
EE 16.07.2008 ES 27.10.2008 FI 23.01.2008 IS 23.05.2008 LV 23.01.2008 RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
IE 16.07.2008 IS 16.11.2008 LT 23.01.2008 LT 23.01.2008 FI 23.01.2008 IS 23.05.2008 LV 23.01.2008 RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008 PL 23.01.2008 PL 23.01.2008 RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
- (11) **1 777 051** (51) **B29C 44/12** (11) **1 777 175** (51) **B65G 9/00** (11) **1 777 340** (51) **D21F 3/02**
(84) CZ 16.07.2008 (84) SK 16.07.2008 (84) BG 23.04.2008 (84) CZ 23.01.2008 (84) SI 24.12.2008 (84) LV 24.12.2008
RO 16.07.2008 (84) SK 16.07.2008 (84) DK 23.01.2008 (84) EE 23.01.2008 (84) IS 23.05.2008 NL 24.12.2008 PL 24.12.2008
EE 16.07.2008 ES 27.10.2008 FI 23.01.2008 IS 23.05.2008 LV 23.01.2008 RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
IE 16.07.2008 IS 16.11.2008 LT 23.01.2008 LT 23.01.2008 FI 23.01.2008 IS 23.05.2008 LV 23.01.2008 RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
LT 16.07.2008 LV 16.07.2008 PL 23.01.2008 PL 23.01.2008 RO 23.01.2008 SI 23.01.2008
- (11) **1 777 076** (51) **B41N 10/00** (11) **1 777 218** (51) **C07D 215/18** (11) **1 777 343** (51) **D21G 1/02**
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008 (84) FI 31.12.2008 (84) NL 31.12.2008 (84) SI 24.12.2008 (84) LV 24.12.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008 (84) NL 31.12.2008 (84) NL 24.12.2008 (84) PL 24.12.2008
DK 02.01.2008 EE 02.01.2008 (84) NL 31.12.2008 (84) SI 24.12.2008 (84) LV 24.12.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008 (84) NL 31.12.2008 (84) NL 24.12.2008 (84) PL 24.12.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008 (84) NL 31.12.2008 (84) SI 24.12.2008 (84) LV 24.12.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008 (84) NL 31.12.2008 (84) NL 24.12.2008 (84) PL 24.12.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008 (84) NL 31.12.2008 (84) SI 24.12.2008 (84) LV 24.12.2008
SK 02.01.2008
- (11) **1 777 079** (51) **B60B 27/00** (11) **1 777 242** (51) **C08G 18/18** (11) **1 777 432** (51) **F16D 65/14**
(84) FI 10.12.2008 (84) NL 10.12.2008 (84) CZ 23.07.2008 (84) SK 23.07.2008 (84) AT 27.08.2008 (84) PT 27.01.2009
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008 (84) SK 23.07.2008 (84) SK 23.07.2008 (84) BE 27.08.2008
DK 02.01.2008 EE 02.01.2008 (84) SK 23.07.2008 (84) BG 23.10.2008 (84) DK 27.08.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008 (84) SK 23.07.2008 (84) ES 03.11.2008 (84) IS 27.12.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008 (84) SK 23.07.2008 (84) IS 23.11.2008 (84) LV 27.08.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008 (84) SK 23.07.2008 (84) LV 23.07.2008 (84) NL 27.08.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008 (84) SK 23.07.2008 (84) NL 23.07.2008 (84) MC 31.10.2008 (84) NL 27.08.2008
SK 02.01.2008
- (11) **1 777 079** (51) **B60B 27/00** (11) **1 777 250** (51) **C08J 7/04** (11) **1 777 446** (51) **F16J 15/32**
(84) FI 10.12.2008 (84) NL 10.12.2008 (84) CZ 02.07.2008 (84) SK 02.07.2008 (84) CZ 20.08.2008 (84) SK 20.08.2008
BG 02.04.2008 CZ 02.01.2008 (84) SK 02.07.2008 (84) SK 02.07.2008 (84) AT 20.08.2008 (84) PT 20.01.2009
DK 02.01.2008 EE 02.01.2008 (84) SK 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008 (84) BE 20.08.2008
FI 02.01.2008 IS 02.05.2008 (84) SK 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008 (84) ES 01.12.2008 (84) DK 20.08.2008
LT 02.01.2008 LV 02.01.2008 (84) SK 02.07.2008 (84) FI 02.07.2008 (84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
PL 02.01.2008 PT 02.06.2008 (84) SK 02.07.2008 (84) IS 02.11.2008 (84) NL 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008
RO 02.01.2008 SI 02.01.2008 (84) SK 02.07.2008 (84) LV 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008 (84) SI 20.08.2008
SK 02.01.2008
- (11) **1 777 112** (51) **B60R 11/02** (11) **1 777 250** (51) **C08J 7/04** (11) **1 777 446** (51) **F16J 15/32**
(84) FI 15.10.2008 (84) PT 16.03.2009 (84) CZ 02.07.2008 (84) SK 02.07.2008 (84) CZ 20.08.2008 (84) SK 20.08.2008
SI 15.10.2008 LV 15.10.2008 (84) SK 02.07.2008 (84) BG 02.10.2008 (84) AT 20.08.2008 (84) PT 20.01.2009
NL 15.10.2008 BG 15.01.2009 (84) SK 02.07.2008 (84) EE 02.07.2008 (84) ES 01.12.2008 (84) BE 20.08.2008
PL 15.10.2008 ES 26.01.2009 (84) SK 02.07.2008 (84) FI 02.07.2008 (84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
IS 15.02.2009 LT 15.10.2008 (84) SK 02.07.2008 (84) IS 02.11.2008 (84) NL 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008
MC 31.10.2008
- (11) **1 777 114** (51) **B60R 13/02** (11) **1 777 258** (51) **C08K 9/08** (11) **1 777 451** (51) **F16L 47/04**
(84) FI 10.12.2008 (84) AT 22.10.2008 (84) PT 23.03.2009 (84) CZ 20.08.2008 (84) SK 20.08.2008
AT 10.12.2008 SI 22.10.2008 (84) PT 23.03.2009 (84) AT 20.08.2008 (84) PT 20.01.2009
BG 16.07.2008 RO 16.07.2008 (84) PT 23.03.2009 (84) BG 20.11.2008 (84) BE 20.08.2008
DK 16.07.2008 EE 16.07.2008 (84) PT 23.03.2009 (84) ES 01.12.2008 (84) DK 20.08.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008 (84) PT 23.03.2009 (84) FI 27.08.2008 (84) LT 20.08.2008 (84) IS 20.12.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008 (84) PT 23.03.2009 (84) IS 02.11.2008 (84) NL 20.08.2008 (84) NL 20.08.2008
LV 16.07.2008 MC 31.08.2008 (84) PT 23.03.2009 (84) LV 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008 (84) SI 20.08.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008 (84) PT 23.03.2009 (84) NL 02.07.2008 (84) NL 02.07.2008 (84) SI 20.08.2008
- (11) **1 777 125** (51) **B60R 21/34** (11) **1 777 273** (51) **C09D 11/00** (11) **1 777 454** (51) **F17C 5/00**
(84) CZ 16.07.2008 (84) SK 16.07.2008 (84) CZ 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008 (84) AT 30.04.2008 (84) BE 30.04.2008
AT 16.07.2008 RO 16.07.2008 (84) CZ 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008 (84) BG 30.07.2008 (84) CZ 30.04.2008
BE 16.07.2008 BG 16.10.2008 (84) CZ 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008 (84) EE 02.02.2009 (84) DK 30.04.2008 (84) EE 30.04.2008
DK 16.07.2008 EE 16.07.2008 (84) CZ 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008 (84) ES 10.08.2008 (84) FI 30.04.2008 (84) FI 30.04.2008
ES 27.10.2008 FI 16.07.2008 (84) CZ 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008 (84) IS 30.08.2008 (84) LT 30.04.2008 (84) LT 30.04.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008 (84) CZ 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008 (84) LV 30.04.2008 (84) MC 31.10.2008 (84) MC 31.10.2008
LV 16.07.2008 MC 31.08.2008 (84) CZ 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008 (84) NL 30.04.2008 (84) PL 30.04.2008 (84) PL 30.04.2008
NL 16.07.2008 PT 16.12.2008 (84) CZ 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008 (84) PT 10.02.2009 (84) RO 30.04.2008 (84) RO 30.04.2008
BE 10.09.2008 BG 10.12.2008 (84) CZ 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008 (84) SE 31.07.2008 (84) SI 30.04.2008 (84) SI 30.04.2008

| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| (11) 1 777 482 (84) NL 21.01.2009 | (51) F28G 1/12 | (11) 1 777 717 (84) FI 08.10.2008 LV 08.10.2008 BG 08.01.2009 ES 19.01.2009 LT 08.10.2008 SI 08.10.2008 | (51) H01H 13/60 (84) PT 18.02.2009 NL 08.10.2008 PL 08.10.2008 IS 08.02.2009 MC 31.10.2008 | LV 23.07.2008 NL 23.07.2008 SI 23.07.2008 | MC 31.10.2008 PT 23.12.2008 |
| (11) 1 777 494 (84) SK 09.07.2008 RO 09.07.2008 CZ 09.07.2008 EE 09.07.2008 IE 09.07.2008 LT 09.07.2008 MC 31.10.2008 PT 09.12.2008 | (51) G01B 21/04 (84) AT 09.07.2008 BG 09.10.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 IS 09.11.2008 LV 09.07.2008 NL 09.07.2008 SI 09.07.2008 | (11) 1 777 783 (84) CZ 24.09.2008 AT 24.09.2008 NL 24.09.2008 BE 24.09.2008 ES 04.01.2009 IS 24.01.2009 LV 24.09.2008 SI 24.09.2008 | (51) H01R 4/50 (84) SK 24.09.2008 PT 24.02.2009 RO 24.09.2008 BG 24.12.2008 FI 24.09.2008 LT 24.09.2008 MC 31.10.2008 | (11) 1 778 063 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 BG 08.01.2009 ES 19.01.2009 LT 08.10.2008 SI 08.10.2008 | (51) A47J 31/40 (84) AT 08.10.2008 LV 08.10.2008 PL 08.10.2008 IS 08.02.2009 NL 08.10.2008 |
| (11) 1 777 498 (84) CZ 30.07.2008 AT 30.07.2008 BE 30.07.2008 DK 30.07.2008 ES 10.11.2008 IS 30.11.2008 LV 30.07.2008 NL 30.07.2008 SI 30.07.2008 | (51) G01C 21/16 (84) SK 30.07.2008 RO 30.07.2008 BG 30.10.2008 EE 30.07.2008 FI 30.07.2008 LT 30.07.2008 MC 31.10.2008 PT 30.12.2008 | (11) 1 777 878 (84) CZ 02.07.2008 AT 02.07.2008 BE 02.07.2008 DK 02.07.2008 FI 02.07.2008 LT 02.07.2008 MC 31.10.2008 SI 02.07.2008 | (51) H04L 12/28 (84) SK 02.07.2008 RO 02.07.2008 BG 02.10.2008 EE 02.07.2008 IS 02.11.2008 LV 02.07.2008 PT 02.12.2008 | (11) 1 778 126 (84) FI 15.10.2008 PT 16.03.2009 BG 15.01.2009 IS 15.02.2009 NL 15.10.2008 | (51) A61Q 5/00 (84) AT 15.10.2008 LV 15.10.2008 PL 15.10.2008 LT 15.10.2008 SI 15.10.2008 |
| (11) 1 777 556 (84) AT 09.04.2008 BG 09.07.2008 DK 09.04.2008 ES 20.07.2008 LT 09.04.2008 MC 31.10.2008 PL 09.04.2008 RO 09.04.2008 SI 09.04.2008 | (51) G02B 3/14 (84) BE 09.04.2008 CZ 09.04.2008 EE 09.04.2008 IS 09.08.2008 LV 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008 SE 09.07.2008 SK 09.04.2008 | (11) 1 777 879 (84) CZ 02.07.2008 AT 02.07.2008 BE 02.07.2008 DK 02.07.2008 IS 02.11.2008 LV 02.07.2008 PT 02.12.2008 | (51) H04L 12/28 (84) SK 02.07.2008 RO 02.07.2008 BG 02.10.2008 EE 02.07.2008 IS 09.11.2008 LV 09.07.2008 MC 31.10.2008 SI 02.07.2008 | (11) 1 778 271 (84) FI 22.10.2008 PT 23.03.2009 BG 22.01.2009 ES 02.02.2009 LT 22.10.2008 | (51) A61K 38/01 (84) AT 22.10.2008 LV 22.10.2008 PL 22.10.2008 IS 22.02.2009 SI 22.10.2008 |
| (11) 1 777 562 (84) BG 14.08.2008 DK 14.05.2008 ES 25.08.2008 IE 14.05.2008 LT 14.05.2008 PT 14.10.2008 SE 14.08.2008 SK 14.05.2008 | (51) G02B 6/38 (84) CZ 14.05.2008 EE 14.05.2008 FI 14.05.2008 IS 14.09.2008 PL 14.05.2008 RO 14.05.2008 SI 14.05.2008 | (11) 1 777 880 (84) CZ 09.07.2008 AT 09.07.2008 BE 09.07.2008 DK 09.07.2008 FI 09.07.2008 LT 09.07.2008 MC 31.10.2008 SI 09.07.2008 | (51) H04L 12/28 (84) SK 09.07.2008 RO 09.07.2008 BG 09.10.2008 EE 09.07.2008 IS 09.11.2008 LV 09.07.2008 PT 09.12.2008 | (11) 1 778 434 (84) AT 13.02.2008 CZ 13.02.2008 EE 13.02.2008 IE 13.02.2008 LT 13.02.2008 MC 31.07.2008 PL 13.02.2008 SE 13.05.2008 SK 13.02.2008 | (51) B23Q 5/34 (84) BG 13.05.2008 DK 13.02.2008 FI 13.02.2008 IS 13.06.2008 LV 13.02.2008 NL 13.02.2008 PT 14.07.2008 SI 13.02.2008 |
| (11) 1 777 568 (84) AT 18.06.2008 BG 18.09.2008 DK 18.06.2008 ES 29.09.2008 IS 18.10.2008 LV 18.06.2008 NL 18.06.2008 PT 18.11.2008 SE 18.09.2008 SK 18.06.2008 | (51) G02B 13/00 (84) BE 18.06.2008 CZ 18.06.2008 EE 18.06.2008 FI 18.06.2008 LT 18.06.2008 MC 31.10.2008 PL 18.06.2008 RO 18.06.2008 SI 18.06.2008 | (11) 1 777 895 (84) AT 23.01.2008 BG 23.04.2008 CZ 23.01.2008 EE 23.01.2008 IS 23.05.2008 LT 23.01.2008 NL 23.01.2008 PT 23.06.2008 SI 23.01.2008 | (51) H04L 12/56 (84) BE 23.01.2008 CH 23.01.2008 DK 23.01.2008 ES 04.05.2008 LI 23.01.2008 LV 23.01.2008 PL 23.01.2008 RO 23.01.2008 SK 23.01.2008 | (11) 1 778 436 (84) AT 16.04.2008 CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008 ES 27.07.2008 IE 16.04.2008 LT 16.04.2008 MC 31.07.2008 PL 16.04.2008 RO 16.04.2008 SI 16.04.2008 | (51) B24B 13/005 (84) BG 16.07.2008 DE 17.07.2008 EE 16.04.2008 FI 16.04.2008 IS 16.08.2008 LV 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 17.09.2008 SE 16.07.2008 SK 16.04.2008 |
| (11) 1 777 670 (84) NL 21.01.2009 | (51) G08B 17/103 | (11) 1 777 904 (84) SI 07.01.2009 | (51) H04L 25/49 (84) NL 07.01.2009 | (11) 1 778 436 (84) AT 16.04.2008 CZ 16.04.2008 DK 16.04.2008 ES 27.07.2008 IE 16.04.2008 LT 16.04.2008 MC 31.07.2008 PL 16.04.2008 RO 16.04.2008 SI 16.04.2008 | (51) B24B 13/005 (84) BG 16.07.2008 DE 17.07.2008 EE 16.04.2008 FI 16.04.2008 IS 16.08.2008 LV 16.04.2008 NL 16.04.2008 PT 17.09.2008 SE 16.07.2008 SK 16.04.2008 |
| (11) 1 777 708 (84) AT 28.05.2008 BG 28.08.2008 DK 28.05.2008 ES 08.09.2008 IS 28.09.2008 LV 28.05.2008 PT 28.10.2008 SE 28.08.2008 SK 28.05.2008 | (51) G11C 17/16 (84) BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008 EE 28.05.2008 FI 28.05.2008 LT 28.05.2008 NL 28.05.2008 RO 28.05.2008 SI 28.05.2008 | (11) 1 777 917 (84) NL 14.01.2009 | (51) H04L 29/08 | (11) 1 778 581 (84) AT 21.05.2008 CZ 21.05.2008 IS 21.09.2008 LV 21.05.2008 PL 21.05.2008 RO 21.05.2008 SK 21.05.2008 | (51) B67D 3/00 (84) BG 21.08.2008 EE 21.05.2008 LT 21.05.2008 MC 31.08.2008 PT 21.10.2008 SI 21.05.2008 |
| (11) 1 777 708 (84) AT 28.05.2008 BG 28.08.2008 DK 28.05.2008 ES 08.09.2008 IS 28.09.2008 LV 28.05.2008 PT 28.10.2008 SE 28.08.2008 SK 28.05.2008 | (51) G11C 17/16 (84) BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008 EE 28.05.2008 FI 28.05.2008 LT 28.05.2008 NL 28.05.2008 RO 28.05.2008 SI 28.05.2008 | (11) 1 777 941 (84) CZ 23.07.2008 AT 23.07.2008 BE 23.07.2008 DK 23.07.2008 ES 03.11.2008 IS 23.11.2008 | (51) H04N 5/225 (84) SK 23.07.2008 RO 23.07.2008 BG 23.10.2008 EE 23.07.2008 FI 23.07.2008 LT 23.07.2008 | (11) 1 778 607 (84) CZ 02.07.2008 AT 02.07.2008 BE 02.07.2008 DK 02.07.2008 ES 13.10.2008 IS 02.11.2008 LV 02.07.2008 NL 02.07.2008 SI 02.07.2008 | (51) C07C 13/28 (84) SK 02.07.2008 RO 02.07.2008 BG 02.10.2008 EE 02.07.2008 FI 02.07.2008 LT 02.07.2008 MC 31.08.2008 PT 02.12.2008 |
| (11) 1 777 708 (84) AT 28.05.2008 BG 28.08.2008 DK 28.05.2008 ES 08.09.2008 IS 28.09.2008 LV 28.05.2008 PT 28.10.2008 SE 28.08.2008 SK 28.05.2008 | (51) G11C 17/16 (84) BE 28.05.2008 CZ 28.05.2008 EE 28.05.2008 FI 28.05.2008 LT 28.05.2008 NL 28.05.2008 RO 28.05.2008 SI 28.05.2008 | (11) 1 777 941 (84) CZ 23.07.2008 AT 23.07.2008 BE 23.07.2008 DK 23.07.2008 ES 03.11.2008 IS 23.11.2008 | (51) H04N 5/225 (84) SK 23.07.2008 RO 23.07.2008 BG 23.10.2008 EE 23.07.2008 FI 23.07.2008 LT 23.07.2008 | (11) 1 778 611 (84) CZ 13.08.2008 | (51) C07C 329/00 (84) SK 13.08.2008 |

| | | | | |
|--|---------------|---|---------------|--|
| AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 | SI 01.10.2008 |
| RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 | NL 12.03.2008 | PL 12.03.2008 | (11) 1 779 969 (51) B24B 7/22 |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 | (84) NL 07.01.2009 |
| ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | SE 12.06.2008 | SI 12.03.2008 | (11) 1 779 970 (51) B24B 9/10 |
| IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | SK 12.03.2008 | | (84) BE 13.02.2008 (84) BG 13.05.2008 |
| LV 13.08.2008 | MC 31.08.2008 | (11) 1 779 635 (51) H04L 29/06 | | CZ 13.02.2008 DK 13.02.2008 |
| NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | (84) AT 05.03.2008 (84) BG 05.06.2008 | | EE 13.02.2008 ES 24.05.2008 |
| (11) 1 778 613 (51) C07C 51/56 | | CZ 05.03.2008 (84) DK 05.03.2008 | | FI 13.02.2008 IS 13.06.2008 |
| (84) AT 12.12.2007 (84) BG 12.03.2008 | | EE 05.03.2008 ES 16.06.2008 | | LT 13.02.2008 LV 13.02.2008 |
| CH 12.12.2007 DK 12.12.2007 | | FI 05.03.2008 IE 05.03.2008 | | MC 31.10.2008 NL 13.02.2008 |
| EE 12.12.2007 FI 12.12.2007 | | IS 05.07.2008 LT 05.03.2008 | | PL 13.02.2008 PT 14.07.2008 |
| GR 13.03.2008 IS 12.04.2008 | | LV 05.03.2008 MC 31.08.2008 | | RO 13.02.2008 SE 13.05.2008 |
| LI 12.12.2007 LT 12.12.2007 | | NL 05.03.2008 PL 05.03.2008 | | SI 13.02.2008 SK 13.02.2008 |
| LV 12.12.2007 MC 31.08.2008 | | PT 05.08.2008 RO 05.03.2008 | | |
| PL 12.12.2007 PT 12.05.2008 | | SE 05.06.2008 SI 05.03.2008 | | (11) 1 779 972 (51) B24B 39/04 |
| RO 12.12.2007 SE 12.03.2008 | | SK 05.03.2008 | | (84) SI 17.12.2008 (84) LV 17.12.2008 |
| SI 12.12.2007 SK 12.12.2007 | | (11) 1 779 719 (51) A01D 89/00 | | NL 17.12.2008 PL 17.12.2008 |
| (11) 1 778 713 (51) C07H 21/00 | | (84) NL 14.01.2009 | | FI 17.12.2008 LT 17.12.2008 |
| (84) FI 31.12.2008 (84) LV 31.12.2008 | | (11) 1 779 737 (51) A23L 3/3436 | | (11) 1 779 981 (51) B25F 5/02 |
| NL 31.12.2008 (84) PL 31.12.2008 | | (84) FI 10.12.2008 (84) SI 10.12.2008 | | (84) SI 31.12.2008 (84) LV 31.12.2008 |
| SI 31.12.2008 | | LV 10.12.2008 NL 10.12.2008 | | NL 31.12.2008 PL 31.12.2008 |
| (11) 1 778 732 (51) C08B 31/00 | | PL 10.12.2008 LT 10.12.2008 | | FI 31.12.2008 |
| (84) FI 19.11.2008 (84) AT 19.11.2008 | | (11) 1 779 786 (51) A61B 8/12 | | (11) 1 779 999 (51) B30B 15/06 |
| LV 19.11.2008 NL 19.11.2008 | | (84) SK 24.09.2008 (84) BG 24.12.2008 | | (84) FI 15.10.2008 (84) SI 15.10.2008 |
| PL 19.11.2008 ES 01.03.2009 | | FI 24.09.2008 IS 24.01.2009 | | LV 15.10.2008 NL 15.10.2008 |
| IS 19.03.2009 LT 19.11.2008 | | LT 24.09.2008 LV 24.09.2008 | | BG 15.01.2009 IS 15.02.2009 |
| SI 19.11.2008 MC 31.10.2008 | | SI 24.09.2008 | | LT 15.10.2008 |
| (11) 1 778 759 (51) C08G 61/00 | | (11) 1 779 813 (51) A61F 2/38 | | (11) 1 780 060 (51) B60H 1/00 |
| (84) FI 12.11.2008 (84) AT 12.11.2008 | | (84) FI 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008 | | (84) FI 24.12.2008 (84) SI 24.12.2008 |
| NL 12.11.2008 PL 12.11.2008 | | LV 03.12.2008 NL 03.12.2008 | | LV 24.12.2008 NL 24.12.2008 |
| ES 23.02.2009 IS 12.03.2009 | | PL 03.12.2008 ES 14.03.2009 | | PL 24.12.2008 LT 24.12.2008 |
| LT 12.11.2008 SI 12.11.2008 | | LT 03.12.2008 | | |
| (11) 1 778 969 (51) F02M 61/14 | | (11) 1 779 840 (51) A61K 8/37 | | (11) 1 780 113 (51) B62M 3/08 |
| (84) CZ 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008 | | (84) SI 05.11.2008 (84) LV 05.11.2008 | | (84) FI 01.10.2008 (84) AT 01.10.2008 |
| AT 10.09.2008 PT 10.02.2009 | | NL 05.11.2008 FI 05.11.2008 | | PT 02.03.2009 LV 01.10.2008 |
| RO 10.09.2008 BG 10.12.2008 | | IS 05.03.2009 LT 05.11.2008 | | BG 01.01.2009 PL 01.10.2008 |
| ES 21.12.2008 FI 10.09.2008 | | (11) 1 779 900 (51) A61Q 17/04 | | IS 01.02.2009 LT 01.10.2008 |
| IE 10.09.2008 IS 10.01.2009 | | (84) FI 24.12.2008 (84) SI 24.12.2008 | | MC 31.10.2008 SI 01.10.2008 |
| LT 10.09.2008 LV 10.09.2008 | | LV 24.12.2008 NL 24.12.2008 | | (11) 1 780 135 (51) B65D 23/08 |
| SI 10.09.2008 | | PL 24.12.2008 LT 24.12.2008 | | (84) LV 12.11.2008 (84) LT 12.11.2008 |
| (11) 1 778 976 (51) F04B 19/00 | | (11) 1 779 934 (51) B05B 15/04 | | (11) 1 780 236 (51) C08K 5/00 |
| (84) AT 12.03.2008 (84) BG 12.06.2008 | | (84) BG 25.09.2008 (84) DK 25.06.2008 | | (84) CZ 23.07.2008 (84) SK 23.07.2008 |
| CZ 12.03.2008 DK 12.03.2008 | | EE 25.06.2008 FI 25.06.2008 | | AT 23.07.2008 RO 23.07.2008 |
| EE 12.03.2008 ES 23.06.2008 | | IE 25.06.2008 IS 25.10.2008 | | BG 23.10.2008 DK 23.07.2008 |
| FI 12.03.2008 IE 12.03.2008 | | LT 25.06.2008 LV 25.06.2008 | | EE 23.07.2008 ES 03.11.2008 |
| IS 12.07.2008 LT 12.03.2008 | | MC 31.08.2008 NL 25.06.2008 | | FI 23.07.2008 IS 23.11.2008 |
| LV 12.03.2008 MC 31.07.2008 | | PT 25.11.2008 SE 25.09.2008 | | LT 23.07.2008 LV 23.07.2008 |
| NL 12.03.2008 PL 12.03.2008 | | SI 25.06.2008 SK 25.06.2008 | | MC 31.10.2008 PT 23.12.2008 |
| PT 18.08.2008 RO 12.03.2008 | | (11) 1 779 966 (51) B23Q 1/25 | | SI 23.07.2008 |
| SE 12.06.2008 SI 12.03.2008 | | (84) BG 21.08.2008 (84) CZ 21.05.2008 | | (11) 1 780 243 (51) C08L 97/02 |
| SK 12.03.2008 | | DK 21.05.2008 EE 21.05.2008 | | (84) PT 03.02.2009 (84) BG 03.12.2008 |
| (11) 1 778 995 (51) F16D 27/00 | | ES 01.09.2008 FI 21.05.2008 | | FI 03.09.2008 IE 03.09.2008 |
| (84) FI 15.10.2008 (84) LV 15.10.2008 | | IE 21.05.2008 IS 21.09.2008 | | IS 03.01.2009 LT 03.09.2008 |
| BG 15.01.2009 PL 15.10.2008 | | LT 21.05.2008 LV 21.05.2008 | | MC 31.10.2008 NL 03.09.2008 |
| ES 26.01.2009 IS 15.02.2009 | | PL 21.05.2008 PT 21.10.2008 | | SI 03.09.2008 |
| LT 15.10.2008 NL 15.10.2008 | | RO 21.05.2008 SE 21.08.2008 | | (11) 1 780 288 (51) C12Q 1/54 |
| SI 15.10.2008 | | SI 21.05.2008 SK 21.05.2008 | | (84) FI 29.10.2008 (84) PT 30.03.2009 |
| (11) 1 779 000 (51) F16G 15/00 | | (11) 1 779 967 (51) B23Q 1/26 | | SI 29.10.2008 LV 29.10.2008 |
| (84) AT 12.03.2008 (84) BG 12.06.2008 | | (84) FI 01.10.2008 (84) PT 02.03.2009 | | NL 29.10.2008 BG 29.01.2009 |
| CZ 12.03.2008 DE 13.06.2008 | | LV 01.10.2008 BG 01.01.2009 | | PL 29.10.2008 ES 09.02.2009 |
| DK 12.03.2008 EE 12.03.2008 | | PL 01.10.2008 IS 01.02.2009 | | IS 28.02.2009 LT 29.10.2008 |
| ES 23.06.2008 FI 12.03.2008 | | LT 01.10.2008 MC 31.10.2008 | | (11) 1 780 333 (51) D21F 1/08 |
| IE 12.03.2008 IS 12.07.2008 | | | | (84) CZ 13.08.2008 (84) SK 13.08.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 | IS 30.05.2008 | LT 30.01.2008 |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 | LV 30.01.2008 | MC 31.07.2008 |
| ES 24.11.2008 | IE 13.08.2008 | LV 28.05.2008 | MC 31.10.2008 | NL 30.01.2008 | PL 30.01.2008 |
| IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 | PT 30.06.2008 | RO 30.01.2008 |
| LV 13.08.2008 | MC 31.10.2008 | RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 | SI 30.01.2008 | SK 30.01.2008 |
| NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 | (11) 1 782 012 | (51) F28D 7/00 |
| (11) 1 780 395 | (51) F02K 9/52 | (11) 1 781 115 | (51) A23K 1/16 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (11) 1 782 220 | (51) G06F 13/28 |
| LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | LV 12.11.2008 | IS 12.03.2009 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | LT 12.11.2008 | SI 12.11.2008 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 |
| LT 03.12.2008 | | | | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 |
| (11) 1 780 421 | (51) F15B 13/00 | (11) 1 781 359 | (51) A61M 5/32 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 |
| (84) BE 30.04.2008 | (84) BG 19.06.2008 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 |
| CZ 19.03.2008 | DK 19.03.2008 | CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 |
| EE 19.03.2008 | ES 30.06.2008 | EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 | LV 06.08.2008 | NL 06.08.2008 |
| FI 19.03.2008 | IE 19.03.2008 | FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 | SI 06.08.2008 | |
| IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | (11) 1 782 294 | (51) G06F 17/30 |
| LV 19.03.2008 | MC 30.04.2008 | LV 07.05.2008 | MC 31.07.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| NL 19.03.2008 | PL 19.03.2008 | NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 |
| PT 27.08.2008 | RO 19.03.2008 | PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 |
| SE 19.06.2008 | SI 19.03.2008 | SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 |
| SK 19.03.2008 | | SK 07.05.2008 | | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 |
| (11) 1 780 425 | (51) F16B 5/06 | (11) 1 781 380 | (51) A61Q 11/00 | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 |
| (84) FI 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 | (84) SI 07.01.2009 | | LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 |
| LV 01.10.2008 | NL 01.10.2008 | | | SI 13.08.2008 | |
| BG 01.01.2009 | IS 01.02.2009 | (11) 1 781 526 | (51) B62D 21/15 | (11) 1 782 659 | (51) H05B 6/02 |
| LT 01.10.2008 | MC 31.10.2008 | (84) AT 04.06.2008 | (84) BG 04.09.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BG 14.08.2008 |
| | | CZ 04.06.2008 | DK 04.06.2008 | CZ 14.05.2008 | DK 14.05.2008 |
| (11) 1 780 493 | (51) F41A 5/26 | EE 04.06.2008 | FI 04.06.2008 | EE 14.05.2008 | ES 25.08.2008 |
| (84) BG 11.09.2008 | (84) DK 11.06.2008 | IE 04.06.2008 | IS 04.10.2008 | FI 14.05.2008 | IE 14.05.2008 |
| EE 11.06.2008 | FI 11.06.2008 | LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 | IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 |
| IE 11.06.2008 | IS 11.10.2008 | MC 31.08.2008 | NL 04.06.2008 | LV 14.05.2008 | MC 31.08.2008 |
| LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 | PL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 | NL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 |
| MC 31.10.2008 | NL 11.06.2008 | RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 | RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 |
| PL 11.06.2008 | RO 11.06.2008 | SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 |
| SE 11.09.2008 | SI 11.06.2008 | | | | |
| SK 11.06.2008 | | (11) 1 781 577 | (51) C02F 5/02 | (11) 1 782 669 | (51) A01B 73/04 |
| | | (84) AT 23.04.2008 | (84) BG 23.07.2008 | (84) BG 02.07.2008 | (84) CZ 02.04.2008 |
| (11) 1 780 560 | (51) G02B 5/04 | CZ 23.04.2008 | DE 24.07.2008 | DK 02.04.2008 | EE 02.04.2008 |
| (84) NL 29.10.2008 | | DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | ES 13.07.2008 | FI 02.04.2008 |
| | | FI 23.04.2008 | IE 23.04.2008 | IE 02.04.2008 | IS 02.08.2008 |
| (11) 1 780 563 | (51) G02B 6/12 | IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 | LT 02.04.2008 | LV 02.04.2008 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | LV 23.04.2008 | MC 31.08.2008 | MC 31.10.2008 | NL 02.04.2008 |
| AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | PL 23.04.2008 | RO 23.04.2008 | PT 04.09.2008 | RO 02.04.2008 |
| RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 | SI 02.04.2008 | SK 02.04.2008 |
| BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | | | | |
| FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | (11) 1 781 588 | (51) C07C 41/06 | (11) 1 782 673 | (51) A01D 34/74 |
| LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | (84) BG 12.06.2008 | (84) DK 12.03.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 |
| MC 31.10.2008 | NL 03.09.2008 | EE 12.03.2008 | FI 12.03.2008 | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 |
| SI 03.09.2008 | | IE 12.03.2008 | IS 12.07.2008 | PL 26.11.2008 | IS 26.03.2009 |
| | | LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 | LT 26.11.2008 | |
| (11) 1 780 737 | (51) H01F 38/12 | MC 31.08.2008 | PT 18.08.2008 | | |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | RO 12.03.2008 | SI 12.03.2008 | (11) 1 782 674 | (51) A01D 75/30 |
| | | SK 12.03.2008 | | (84) FI 22.10.2008 | (84) PT 23.03.2009 |
| (11) 1 780 843 | (51) H01R 13/66 | | | SI 22.10.2008 | LV 22.10.2008 |
| (84) BG 13.05.2008 | (84) CZ 13.02.2008 | (11) 1 781 757 | (51) C09K 11/77 | NL 22.10.2008 | BG 22.01.2009 |
| DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 | (84) SK 23.07.2008 | (84) AT 23.07.2008 | PL 22.10.2008 | ES 02.02.2009 |
| ES 24.05.2008 | FI 13.02.2008 | RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | IS 22.02.2009 | LT 22.10.2008 |
| IE 13.02.2008 | IS 13.06.2008 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | | |
| LT 13.02.2008 | LV 13.02.2008 | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | (11) 1 782 675 | (51) A01D 78/10 |
| MC 31.07.2008 | NL 13.02.2008 | IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | (84) BG 11.09.2008 | (84) CZ 11.06.2008 |
| PL 13.02.2008 | PT 14.07.2008 | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 |
| RO 13.02.2008 | SE 13.05.2008 | MC 31.08.2008 | PT 23.12.2008 | ES 22.09.2008 | FI 11.06.2008 |
| SI 13.02.2008 | SK 13.02.2008 | SI 23.07.2008 | | IE 11.06.2008 | IS 11.10.2008 |
| | | | | LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 |
| (11) 1 780 844 | (51) H01R 13/66 | (11) 1 781 833 | (51) C22F 1/18 | MC 31.10.2008 | PL 11.06.2008 |
| (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 | (84) AT 30.01.2008 | (84) BG 30.04.2008 | PT 11.11.2008 | RO 11.06.2008 |
| BG 28.08.2008 | CZ 28.05.2008 | CZ 30.01.2008 | DK 30.01.2008 | | |
| DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | EE 30.01.2008 | IE 30.01.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SE 11.09.2008 | SI 11.06.2008 | ES 13.10.2008 | FI 02.07.2008 | (11) 1 783 291 | (51) E04B 2/96 |
| SK 11.06.2008 | | IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 |
| (11) 1 782 676 | (51) A01D 78/10 | LV 02.07.2008 | NL 02.07.2008 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 |
| (84) FI 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 | PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 | PL 31.12.2008 | |
| LV 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | (11) 1 782 986 | (51) B60J 7/06 | (11) 1 783 293 | (51) E04C 2/04 |
| ES 01.03.2009 | IS 19.03.2009 | (84) AT 25.06.2008 | (84) BG 25.09.2008 | (84) LV 17.12.2008 | (84) LT 17.12.2008 |
| LT 19.11.2008 | | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | | |
| (11) 1 782 740 | (51) A61B 17/072 | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | (11) 1 783 303 | (51) E04H 13/00 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 |
| AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | LV 25.06.2008 | MC 30.09.2008 | SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 |
| BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | NL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 | | |
| ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | (11) 1 783 023 | (51) B60W 30/12 | (11) 1 783 307 | (51) E05B 65/12 |
| IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | (84) AT 27.02.2008 | (84) BE 27.02.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 |
| LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | BG 27.05.2008 | CZ 27.02.2008 | PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 |
| PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | NL 08.10.2008 | BG 08.01.2009 |
| (11) 1 782 763 | (51) A61F 2/16 | ES 07.06.2008 | FI 27.02.2008 | PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 |
| (84) BG 27.05.2008 | (84) CZ 27.02.2008 | IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 |
| DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | LV 27.02.2008 | MC 31.10.2008 | SI 08.10.2008 | |
| ES 07.06.2008 | FI 27.02.2008 | NL 27.02.2008 | PL 27.02.2008 | (11) 1 783 311 | (51) E05F 15/16 |
| IE 27.02.2008 | IS 27.06.2008 | PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) AT 01.10.2008 |
| LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 | SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 | PT 02.03.2009 | LV 01.10.2008 |
| MC 30.09.2008 | NL 27.02.2008 | SK 27.02.2008 | | NL 01.10.2008 | BG 01.01.2009 |
| PL 27.02.2008 | PT 21.07.2008 | (11) 1 783 035 | (51) B62D 15/02 | PL 01.10.2008 | ES 12.01.2009 |
| RO 27.02.2008 | SE 27.05.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 |
| SI 27.02.2008 | SK 27.02.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | MC 31.10.2008 | SI 01.10.2008 |
| (11) 1 782 890 | (51) B05B 13/02 | RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | (11) 1 783 322 | (51) E06C 7/18 |
| (84) BG 14.02.2008 | (84) DK 14.11.2007 | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) RO 16.07.2008 |
| EE 14.11.2007 | ES 25.02.2008 | FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | BG 16.10.2008 | CZ 16.07.2008 |
| FI 14.11.2007 | GB 14.11.2007 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 |
| GR 15.02.2008 | IE 14.11.2007 | MC 31.10.2008 | NL 03.09.2008 | FI 16.07.2008 | IS 16.11.2008 |
| IS 14.03.2008 | LT 14.11.2007 | SI 03.09.2008 | | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 |
| LV 14.11.2007 | NL 14.11.2007 | (11) 1 783 054 | (51) B65B 39/00 | MC 31.10.2008 | SI 16.07.2008 |
| PT 14.04.2008 | RO 14.11.2007 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | (11) 1 783 379 | (51) F16B 13/06 |
| SE 14.02.2008 | SI 14.11.2007 | PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (84) LV 26.11.2008 |
| SK 14.11.2007 | | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| (11) 1 782 895 | (51) B08B 5/00 | FI 06.08.2008 | IE 06.08.2008 | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 |
| (84) NL 31.12.2008 | | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 |
| (11) 1 782 918 | (51) B24B 45/00 | LV 06.08.2008 | MC 31.10.2008 | (11) 1 783 380 | (51) F16B 13/12 |
| (84) BG 11.09.2008 | (84) EE 11.06.2008 | NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) RO 17.09.2008 |
| IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 | (11) 1 783 163 | (51) C08K 5/00 | BG 17.12.2008 | IS 17.01.2009 |
| LV 11.06.2008 | RO 11.06.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 |
| SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 | (11) 1 783 431 | (51) F24C 3/12 |
| (11) 1 782 954 | (51) B41J 2/165 | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 | (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 19.03.2008 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 |
| PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 | DE 20.06.2008 | DK 19.03.2008 |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | EE 19.03.2008 | ES 30.06.2008 |
| ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | LV 06.08.2008 | MC 31.10.2008 | FI 19.03.2008 | IS 19.07.2008 |
| IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 |
| LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | (11) 1 783 233 | (51) C21B 9/00 | MC 31.10.2008 | NL 19.03.2008 |
| MC 31.10.2008 | SI 13.08.2008 | (84) AT 12.03.2008 | (84) BE 12.03.2008 | PL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 |
| (11) 1 782 960 | (51) B41J 19/78 | BG 12.06.2008 | CZ 12.03.2008 | RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 |
| AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | ES 23.06.2008 | FI 12.03.2008 | (11) 1 783 435 | (51) F24C 15/34 |
| BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | LV 12.03.2008 | MC 31.10.2008 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | NL 12.03.2008 | PL 12.03.2008 | PL 05.11.2008 | ES 16.02.2009 |
| IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 | FI 05.11.2008 | IS 05.03.2009 |
| LV 16.07.2008 | MC 31.10.2008 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | LT 05.11.2008 | |
| PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | (11) 1 783 278 | (51) E01F 13/02 | (11) 1 783 451 | (51) F42B 10/50 |
| (11) 1 782 972 | (51) B60D 1/06 | (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (84) SI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 |
| (84) SK 02.07.2008 | (84) RO 02.07.2008 | LV 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 |
| DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | LT 26.11.2008 | | LT 17.12.2008 | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 783 544 | (51) G02F 1/11 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | (11) 1 785 116 | (51) A61G 7/10 |
| (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 | SI 05.11.2008 | | (84) SK 23.07.2008 | (84) RO 23.07.2008 |
| PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 | | | BG 23.10.2008 | EE 23.07.2008 |
| LV 22.10.2008 | NL 22.10.2008 | (11) 1 784 420 | (51) C07K 14/33 | IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 |
| BG 22.01.2009 | PL 22.10.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 |
| ES 02.02.2009 | IS 22.02.2009 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | SI 23.07.2008 | |
| LT 22.10.2008 | MC 31.10.2008 | ES 14.03.2009 | LT 03.12.2008 | | |
| | | SI 03.12.2008 | | (11) 1 785 128 | (51) A61K 8/04 |
| (11) 1 783 575 | (51) G05D 16/06 | (11) 1 784 423 | (51) C07K 14/78 | (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 |
| (84) FI 01.10.2008 | (84) AT 01.10.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 |
| PT 02.03.2009 | LV 01.10.2008 | PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 | FI 24.12.2008 | LT 24.12.2008 |
| NL 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 | | |
| PL 01.10.2008 | ES 12.01.2009 | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | (11) 1 785 234 | (51) B25H 3/02 |
| IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 | NL 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 |
| MC 31.10.2008 | SI 01.10.2008 | | | (11) 1 785 236 | (51) B25J 9/10 |
| | | (11) 1 784 819 | (51) G10L 19/00 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 |
| (11) 1 783 659 | (51) G06K 7/00 | (84) AT 30.04.2008 | (84) MC 31.10.2008 | AT 23.07.2008 | MC 31.10.2008 |
| (84) SK 16.07.2008 | (84) AT 16.07.2008 | BE 30.04.2008 | CZ 30.04.2008 | RO 23.07.2008 | BE 23.07.2008 |
| RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 | BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 |
| CZ 16.07.2008 | DK 16.07.2008 | IS 30.08.2008 | LT 30.04.2008 | EE 23.07.2008 | ES 03.11.2008 |
| EE 16.07.2008 | FI 16.07.2008 | LV 30.04.2008 | NL 30.04.2008 | FI 23.07.2008 | IS 23.11.2008 |
| IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | PL 30.04.2008 | PT 30.09.2008 | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 |
| LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 | PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 |
| PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | | | | |
| (11) 1 783 711 | (51) G08B 17/10 | (11) 1 784 893 | (51) H01Q 21/00 | (11) 1 785 251 | (51) B29C 33/62 |
| (84) FI 01.10.2008 | (84) AT 01.10.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (84) CZ 27.08.2008 |
| PT 02.03.2009 | NL 01.10.2008 | PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 | DK 27.08.2008 | FI 27.08.2008 |
| BG 01.01.2009 | ES 12.01.2009 | LV 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | IE 27.08.2008 | LT 27.08.2008 |
| SI 01.10.2008 | | PL 15.10.2008 | IS 15.02.2009 | LV 27.08.2008 | SI 27.08.2008 |
| | | LT 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | (11) 1 785 280 | (51) B41J 11/00 |
| (11) 1 783 912 | (51) H03K 19/09 | (11) 1 785 030 | (51) A01K 89/0155 | (84) NL 21.01.2009 | |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | | |
| LV 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | (11) 1 785 294 | (51) B60G 21/055 |
| IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 |
| | | ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 | LV 01.10.2008 | NL 01.10.2008 |
| (11) 1 783 938 | (51) H04J 3/16 | IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 |
| (84) AT 30.04.2008 | (84) BE 30.04.2008 | LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 | ES 12.01.2009 | IS 01.02.2009 |
| BG 30.07.2008 | CZ 30.04.2008 | PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 | LT 01.10.2008 | SI 01.10.2008 |
| DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 | RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 | | |
| ES 10.08.2008 | FI 30.04.2008 | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | (11) 1 785 298 | (51) B60H 1/34 |
| IS 30.08.2008 | LT 30.04.2008 | | | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 |
| LV 30.04.2008 | NL 30.04.2008 | (11) 1 785 057 | (51) A47B 11/00 | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 |
| PL 30.04.2008 | PT 30.09.2008 | (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 |
| RO 30.04.2008 | SE 31.07.2008 | EE 26.03.2008 | ES 07.07.2008 | | |
| SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 | FI 26.03.2008 | IE 26.03.2008 | (11) 1 785 343 | (51) B62J 9/00 |
| | | IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 |
| (11) 1 783 982 | (51) H04L 29/08 | LV 26.03.2008 | PL 26.03.2008 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 |
| (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 | NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 |
| SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 | SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | PL 15.10.2008 | FI 15.10.2008 |
| PL 05.11.2008 | IS 05.03.2009 | SK 26.03.2008 | | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 |
| LT 05.11.2008 | | | | MC 31.10.2008 | |
| | | (11) 1 785 064 | (51) A47B 97/00 | (11) 1 785 360 | (51) B65D 6/18 |
| (11) 1 783 990 | (51) H04M 1/663 | (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 | (84) NL 14.01.2009 | |
| (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 | EE 26.03.2008 | ES 07.07.2008 | | |
| NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | FI 26.03.2008 | IE 26.03.2008 | (11) 1 785 365 | (51) B65D 45/28 |
| LT 24.12.2008 | | IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 |
| | | LV 26.03.2008 | PL 26.03.2008 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 |
| (11) 1 784 262 | (51) B05B 13/04 | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 | FI 25.06.2008 | IS 25.10.2008 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 |
| AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | SK 26.03.2008 | | RO 25.06.2008 | SI 25.06.2008 |
| RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 | | | SK 25.06.2008 | |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | (11) 1 785 064 | (51) A47B 97/00 | | |
| ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | (11) 1 785 365 | (51) B65D 45/28 |
| IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 |
| LV 13.08.2008 | MC 31.08.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 |
| NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | FI 25.06.2008 | IS 25.10.2008 |
| | | IE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 |
| (11) 1 784 312 | (51) B60J 5/06 | LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | RO 25.06.2008 | SI 25.06.2008 |
| (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | MC 31.10.2008 | NL 09.07.2008 | | |
| LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | | |
| PL 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | | | (11) 1 785 541 | (51) E04D 13/08 |
| | | (11) 1 785 070 | (51) A47C 7/46 | (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 |
| | | (84) NL 14.01.2009 | | LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 |
| | | | | PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 |
| | | (11) 1 785 107 | (51) A61F 2/84 | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 |
| | | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | | |
| | | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | (11) 1 785 576 | (51) E06B 7/23 |
| | | PL 31.12.2008 | | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 |
| PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | | | | |
| (11) 1 785 578 | (51) E06B 9/76 | (11) 1 786 254 | (51) H05K 13/04 | (11) 1 787 270 | (51) G08B 29/16 |
| (84) AT 19.12.2007 | (84) BE 19.12.2007 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 |
| BG 19.03.2008 | CH 19.12.2007 | BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | PL 24.12.2008 | LT 24.12.2008 |
| CZ 19.12.2007 | DK 19.12.2007 | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | SI 24.12.2008 | |
| EE 19.12.2007 | FI 19.12.2007 | FI 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | (11) 1 787 368 | (51) H02B 1/056 |
| GR 20.03.2008 | IE 21.03.2008 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | (84) BG 27.05.2008 | (84) CZ 27.02.2008 |
| IS 19.04.2008 | LI 19.12.2007 | NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 |
| LT 19.12.2007 | MC 31.03.2008 | PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | ES 07.06.2008 | FI 27.02.2008 |
| NL 19.12.2007 | PL 19.12.2007 | SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | IE 27.02.2008 | IS 27.06.2008 |
| PT 19.05.2008 | RO 19.12.2007 | SK 07.05.2008 | | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 |
| SE 19.03.2008 | SI 19.12.2007 | | | MC 30.09.2008 | NL 27.02.2008 |
| SK 19.12.2007 | | (11) 1 786 593 | (51) B23Q 1/28 | PL 27.02.2008 | PT 21.07.2008 |
| | | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | RO 27.02.2008 | SE 27.05.2008 |
| | | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 | SI 27.02.2008 | SK 27.02.2008 |
| | | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | | |
| (11) 1 785 604 | (51) F01N 3/022 | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | (11) 1 787 370 | (51) H02G 1/12 |
| (84) AT 12.03.2008 | (84) BE 12.03.2008 | IE 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | (84) AT 19.12.2007 | (84) BG 19.03.2008 |
| BG 12.06.2008 | CZ 12.03.2008 | LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | CZ 19.12.2007 | DE 20.03.2008 |
| DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | MC 30.09.2008 | NL 20.08.2008 | DK 19.12.2007 | EE 19.12.2007 |
| ES 23.06.2008 | FI 12.03.2008 | SI 20.08.2008 | | ES 30.03.2008 | FI 19.12.2007 |
| IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | | | GB 19.12.2007 | GR 20.03.2008 |
| LV 12.03.2008 | NL 12.03.2008 | (11) 1 786 604 | (51) B27M 1/06 | IE 19.12.2007 | IS 19.04.2008 |
| PL 12.03.2008 | PT 18.08.2008 | (84) AT 28.05.2008 | (84) BG 28.08.2008 | LT 19.12.2007 | LV 19.12.2007 |
| RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | CZ 28.05.2008 | DK 28.05.2008 | NL 19.12.2007 | PL 19.12.2007 |
| SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | EE 28.05.2008 | FI 28.05.2008 | PT 19.05.2008 | RO 19.12.2007 |
| | | IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 | SE 19.03.2008 | SI 19.12.2007 |
| (11) 1 785 605 | (51) F01N 3/023 | LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 | SK 19.12.2007 | |
| (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | MC 30.09.2008 | NL 28.05.2008 | | |
| PT 17.02.2009 | NL 17.09.2008 | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 | (11) 1 787 383 | (51) H02M 7/162 |
| RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 | (84) NL 14.01.2009 | |
| ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 | SK 28.05.2008 | | | |
| IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | | | (11) 1 787 486 | (51) H04Q 7/32 |
| LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | | | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 |
| | | (11) 1 786 674 | (51) B65B 19/14 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 |
| (11) 1 785 622 | (51) F04B 1/047 | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 |
| (84) BG 23.04.2008 | (84) CZ 23.01.2008 | | | | |
| DK 23.01.2008 | EE 23.01.2008 | (11) 1 786 861 | (51) C08K 5/3435 | | |
| ES 04.05.2008 | FI 23.01.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | (11) 1 787 508 | (51) A01K 1/00 |
| GB 23.01.2008 | IE 23.01.2008 | | | (84) AT 09.04.2008 | (84) BE 09.04.2008 |
| IS 23.05.2008 | LT 23.01.2008 | (11) 1 787 009 | (51) F01D 5/14 | BG 09.07.2008 | CZ 09.04.2008 |
| LV 23.01.2008 | PL 23.01.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 | DK 09.04.2008 | EE 09.04.2008 |
| PT 23.06.2008 | RO 23.01.2008 | LV 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | ES 20.07.2008 | FI 09.04.2008 |
| SI 23.01.2008 | SK 23.01.2008 | ES 01.03.2009 | IS 19.03.2009 | IS 09.08.2008 | LT 09.04.2008 |
| | | LT 19.11.2008 | | LV 09.04.2008 | MC 31.10.2008 |
| | | | | PL 09.04.2008 | PT 11.09.2008 |
| (11) 1 785 899 | (51) G06F 19/00 | (11) 1 787 098 | (51) G01K 11/32 | RO 09.04.2008 | SE 09.07.2008 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | SI 09.04.2008 | SK 09.04.2008 |
| AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | | |
| RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | (11) 1 787 531 | (51) A23L 1/16 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | FI 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | PT 10.02.2009 | NL 10.09.2008 |
| IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | MC 30.09.2008 | PT 16.12.2008 | RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 |
| LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 | SI 16.07.2008 | | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 |
| SI 27.08.2008 | | | | IE 10.09.2008 | IS 10.01.2009 |
| | | (11) 1 787 120 | (51) G01N 33/543 | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 |
| (11) 1 785 966 | (51) G08G 1/16 | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | SI 10.09.2008 | |
| (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 | | |
| LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | LV 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | (11) 1 787 533 | (51) A23L 2/62 |
| PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 |
| | | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | BG 28.08.2008 | CZ 28.05.2008 |
| | | NL 15.10.2008 | | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 |
| (11) 1 786 071 | (51) H01R 31/06 | | | FI 28.05.2008 | IS 28.09.2008 |
| (84) SI 07.01.2009 | | (11) 1 787 138 | (51) G01S 3/808 | LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 |
| | | (84) BE 12.03.2008 | (84) BG 12.06.2008 | NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 |
| | | CZ 12.03.2008 | DK 12.03.2008 | RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 |
| | | EE 12.03.2008 | FI 12.03.2008 | SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 |
| | | IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | | |
| | | LV 12.03.2008 | MC 31.08.2008 | (11) 1 787 548 | (51) A47B 21/00 |
| | | NL 12.03.2008 | PT 18.08.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) SI 15.10.2008 |
| | | RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | LV 15.10.2008 | BG 15.01.2009 |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------|
| PL 15.10.2008 | IS 15.02.2009 | SI 13.08.2008 | EE 16.07.2008 | FI 16.07.2008 |
| LT 15.10.2008 | | | IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 |
| (11) 1 787 555 | (51) A47J 37/10 | (11) 1 787 819 | (51) B41J 19/02 | LT 16.07.2008 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | MC 31.10.2008 |
| | | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | PT 16.12.2008 |
| | | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | |
| (11) 1 787 636 | (51) A61K 8/891 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | (11) 1 788 137 |
| (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | (51) D06F 37/26 |
| BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | (84) BG 28.08.2008 |
| EE 25.06.2008 | ES 06.10.2008 | LV 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 |
| FI 25.06.2008 | IS 25.10.2008 | | | EE 28.05.2008 |
| LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 | (11) 1 787 879 | (51) B60T 7/10 | FI 28.05.2008 |
| PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | IS 28.09.2008 |
| RO 25.06.2008 | SI 25.06.2008 | PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 | LV 28.05.2008 |
| SK 25.06.2008 | | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | PT 28.10.2008 |
| | | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | RO 28.05.2008 |
| | | IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | SI 28.05.2008 |
| | | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | |
| | | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | (11) 1 788 213 |
| (11) 1 787 739 | (51) B21F 27/12 | (11) 1 787 884 | (51) B61D 35/00 | (51) F01N 3/28 |
| (84) SI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 | (84) NL 14.01.2009 | | (84) SK 27.08.2008 |
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | | | PT 27.01.2009 |
| ES 14.03.2009 | LT 03.12.2008 | | | BE 27.08.2008 |
| | | (11) 1 787 889 | (51) B62D 1/28 | DK 27.08.2008 |
| (11) 1 787 743 | (51) B23B 5/16 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | FI 27.08.2008 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | IS 27.12.2008 |
| RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | LV 27.08.2008 |
| DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | BG 20.11.2008 | ES 01.12.2008 | SI 27.08.2008 |
| ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | FI 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | |
| IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | (11) 1 788 254 |
| LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | (51) F04D 29/04 |
| NL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 | | | (84) AT 04.06.2008 |
| SI 23.07.2008 | | | | CZ 04.06.2008 |
| | | | | EE 04.06.2008 |
| | | | | ES 15.09.2008 |
| | | | | FI 04.06.2008 |
| | | | | IE 04.06.2008 |
| | | | | IS 04.10.2008 |
| | | | | LV 04.06.2008 |
| | | | | NL 04.06.2008 |
| | | | | PT 04.11.2008 |
| | | | | SE 04.09.2008 |
| | | | | SK 04.06.2008 |
| (11) 1 787 745 | (51) B23D 45/12 | (11) 1 787 911 | (51) B65B 25/04 | |
| (84) SI 19.11.2008 | (84) LV 19.11.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) PT 20.01.2009 | |
| NL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | RO 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | |
| FI 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | DK 20.08.2008 | ES 01.12.2008 | |
| LT 19.11.2008 | | FI 20.08.2008 | IE 20.08.2008 | |
| | | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | |
| | | LV 20.08.2008 | MC 31.10.2008 | |
| | | NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | |
| | | | | (11) 1 788 262 |
| | | | | (51) F16C 9/02 |
| | | | | (84) CZ 16.07.2008 |
| | | | | RO 16.07.2008 |
| | | | | BG 16.10.2008 |
| | | | | EE 16.07.2008 |
| | | | | ES 27.10.2008 |
| | | | | FI 16.07.2008 |
| | | | | IS 16.11.2008 |
| | | | | LV 16.07.2008 |
| | | | | NL 16.07.2008 |
| | | | | PT 16.12.2008 |
| | | | | SI 16.07.2008 |
| | | | | |
| | | | | (11) 1 788 464 |
| | | | | (51) G05B 19/045 |
| | | | | (84) BG 23.04.2008 |
| | | | | (84) CZ 23.01.2008 |
| | | | | EE 23.01.2008 |
| | | | | FI 23.01.2008 |
| | | | | IE 23.01.2008 |
| | | | | LT 23.01.2008 |
| | | | | NL 23.01.2008 |
| | | | | PT 23.06.2008 |
| | | | | SE 23.04.2008 |
| | | | | SK 23.01.2008 |
| | | | | |
| | | | | (11) 1 788 510 |
| | | | | (51) G06K 7/10 |
| | | | | (84) PT 18.02.2009 |
| | | | | (84) LV 08.10.2008 |
| | | | | BG 08.01.2009 |
| | | | | ES 19.01.2009 |
| | | | | IS 08.02.2009 |
| | | | | SI 08.10.2008 |
| | | | | |
| | | | | (11) 1 788 549 |
| | | | | (51) G09G 3/32 |
| | | | | (84) NL 21.01.2009 |
| | | | | |
| | | | | (11) 1 788 597 |
| | | | | (51) H01H 9/06 |
| | | | | (84) FI 31.12.2008 |
| | | | | (84) SI 31.12.2008 |
| | | | | PL 31.12.2008 |
| | | | | |
| | | | | (11) 1 788 028 |
| | | | | (51) C08L 77/06 |
| | | | | (84) BG 27.05.2008 |
| | | | | (84) CZ 27.02.2008 |
| | | | | EE 27.02.2008 |
| | | | | IE 27.02.2008 |
| | | | | LT 27.02.2008 |
| | | | | NL 27.02.2008 |
| | | | | PT 21.07.2008 |
| | | | | SE 27.05.2008 |
| | | | | SK 27.02.2008 |
| | | | | |
| | | | | (11) 1 788 029 |
| | | | | (51) C08L 77/06 |
| | | | | (84) BG 27.05.2008 |
| | | | | (84) CZ 27.02.2008 |
| | | | | EE 27.02.2008 |
| | | | | IE 27.02.2008 |
| | | | | LT 27.02.2008 |
| | | | | NL 27.02.2008 |
| | | | | PT 21.07.2008 |
| | | | | SE 27.05.2008 |
| | | | | SK 27.02.2008 |
| | | | | |
| | | | | (11) 1 788 046 |
| | | | | (51) C09D 13/00 |
| | | | | (84) SK 16.07.2008 |
| | | | | (84) RO 16.07.2008 |
| | | | | DK 16.07.2008 |
| | | | | |
| | | | | (11) 1 787 755 |
| | | | | (51) B24C 5/04 |
| | | | | (84) SI 24.12.2008 |
| | | | | (84) LV 24.12.2008 |
| | | | | NL 24.12.2008 |
| | | | | FI 24.12.2008 |
| | | | | LT 24.12.2008 |
| | | | | |
| | | | | (11) 1 787 784 |
| | | | | (51) B29C 45/44 |
| | | | | (84) BG 26.06.2008 |
| | | | | (84) CZ 26.03.2008 |
| | | | | EE 26.03.2008 |
| | | | | IS 26.07.2008 |
| | | | | LV 26.03.2008 |
| | | | | PT 26.03.2008 |
| | | | | SE 26.06.2008 |
| | | | | SK 26.03.2008 |
| | | | | |
| | | | | (11) 1 787 809 |
| | | | | (51) B41C 1/10 |
| | | | | (84) CZ 13.08.2008 |
| | | | | (84) SK 13.08.2008 |
| | | | | PT 13.01.2009 |
| | | | | BE 13.08.2008 |
| | | | | DK 13.08.2008 |
| | | | | FI 13.08.2008 |
| | | | | LT 13.08.2008 |
| | | | | NL 13.08.2008 |

- (11) **1 788 635** (51) **H01L 29/786** SI 08.10.2008 (11) **1 789 975** (51) **H01B 3/16**
(84) CZ 16.07.2008 (84) SK 16.07.2008 (84) AT 26.03.2008 (84) BG 26.06.2008
AT 16.07.2008 RO 16.07.2008 CZ 26.03.2008 DK 26.03.2008
BG 16.10.2008 DK 16.07.2008 EE 26.03.2008 ES 07.07.2008
EE 16.07.2008 ES 27.10.2008 FI 26.03.2008 IE 26.03.2008
FI 16.07.2008 IE 16.07.2008 IS 26.07.2008 LT 26.03.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008 LV 26.03.2008 MC 30.09.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008 NL 26.03.2008 PL 26.03.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008 PT 01.09.2008 RO 26.03.2008
SE 26.06.2008 SI 26.03.2008 SK 26.03.2008
- (11) **1 788 644** (51) **H01L 41/04**
(84) CZ 06.08.2008 (84) SK 06.08.2008 (11) **1 790 039** (51) **H01R 4/72**
(84) AT 06.08.2008 (84) PT 06.01.2009 (84) CZ 09.07.2008 (84) SK 09.07.2008
RO 06.08.2008 BE 06.08.2008 AT 09.07.2008 RO 09.07.2008
BG 06.11.2008 DK 06.08.2008 BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
ES 17.11.2008 FI 06.08.2008 EE 09.07.2008 ES 20.10.2008
IS 06.12.2008 LT 06.08.2008 FI 09.07.2008 IE 09.07.2008
LV 06.08.2008 NL 06.08.2008 IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
SI 06.08.2008 (11) **1 790 146** (51) **H04L 29/06**
(84) LV 17.12.2008 (84) NL 17.12.2008
PT 09.12.2008
- (11) **1 788 646** (51) **H01L 41/09**
(84) AT 19.03.2008 (84) BG 19.06.2008 (11) **1 790 212** (51) **A01G 9/02**
(84) CZ 19.03.2008 (84) DK 19.03.2008 (84) BG 16.07.2008 (84) CZ 16.04.2008
EE 19.03.2008 FI 19.03.2008 EE 16.04.2008 EE 16.04.2008
IE 19.03.2008 IS 19.07.2008 IE 16.04.2008 IE 16.04.2008
LT 19.03.2008 LV 19.03.2008 IS 16.08.2008 LT 16.04.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008 LV 16.04.2008 MC 31.10.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008 PL 16.04.2008 PT 17.09.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008 RO 16.04.2008 SE 16.07.2008
SK 19.03.2008 SI 16.04.2008 SK 16.04.2008
- (11) **1 788 913** (51) **A47F 7/024**
(84) AT 12.03.2008 (84) BE 12.03.2008 (11) **1 790 262** (51) **A47K 1/04**
(84) BG 12.06.2008 (84) CZ 12.03.2008 (84) FI 01.10.2008 (84) PT 02.03.2009
DK 12.03.2008 EE 12.03.2008 NL 01.10.2008 NL 01.10.2008
FI 12.03.2008 IS 12.07.2008 PL 01.10.2008 PL 01.10.2008
LT 12.03.2008 LV 12.03.2008 ES 12.01.2009 IS 01.02.2009
MC 30.09.2008 NL 12.03.2008 LT 01.10.2008 MC 31.10.2008
PL 12.03.2008 PT 18.08.2008 SI 01.10.2008
- (11) **1 788 957** (51) **A61B 17/12**
(84) AT 12.03.2008 (84) BG 12.06.2008 (11) **1 790 373** (51) **A61M 25/06**
(84) CZ 12.03.2008 (84) DK 12.03.2008 (84) SI 07.01.2009
- (11) **1 788 977** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 19.03.2008 (84) BE 19.03.2008 (11) **1 790 382** (51) **A61N 1/37**
(84) BG 19.06.2008 (84) CZ 19.03.2008 (84) AT 05.03.2008 (84) BG 05.06.2008
DK 19.03.2008 EE 19.03.2008 CZ 05.03.2008 DK 05.03.2008
ES 30.06.2008 FI 19.03.2008 EE 05.03.2008 ES 16.06.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008 FI 05.03.2008 IS 05.07.2008
LV 19.03.2008 MC 30.09.2008 LT 05.03.2008 LV 05.03.2008
NL 19.03.2008 PL 19.03.2008 NL 05.03.2008 PL 05.03.2008
PT 27.08.2008 RO 19.03.2008 PT 05.08.2008 RO 05.03.2008
SE 19.06.2008 SI 19.03.2008 SI 05.03.2008 SK 05.03.2008
- (11) **1 789 200** (51) **B05B 3/10**
(84) FI 08.10.2008 (84) AT 08.10.2008 (11) **1 790 438** (51) **B25C 1/08**
(84) PT 18.02.2009 (84) LV 08.10.2008 (84) CZ 30.07.2008 (84) SK 30.07.2008
BG 08.01.2009 PL 08.10.2008 RO 30.07.2008 BG 30.10.2008
ES 19.01.2009 IS 08.02.2009 DK 30.07.2008 EE 30.07.2008
LT 08.10.2008 NL 08.10.2008 FI 30.07.2008 IE 30.07.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008 LV 30.07.2008 LT 30.07.2008
PT 30.07.2008
- (11) **1 789 300** (51) **B61D 19/02**
(84) FI 26.11.2008 (84) LV 26.11.2008 (11) **1 790 439** (51) **B25F 5/00**
(84) NL 26.11.2008 (84) IS 26.03.2009 (84) CZ 03.09.2008 (84) SK 03.09.2008
LT 26.11.2008 SI 26.11.2008 AT 03.09.2008 PT 03.02.2009
- (11) **1 789 311** (51) **B63B 27/24**
(84) AT 09.04.2008 (84) BG 09.07.2008 (11) **1 789 320** (51) **B64D 27/26**
(84) CZ 09.04.2008 (84) DE 10.07.2008 (84) AT 11.06.2008 (84) BG 11.09.2008
DK 09.04.2008 EE 09.04.2008 CZ 11.06.2008 DK 11.06.2008
FI 09.04.2008 IE 09.04.2008 EE 11.06.2008 ES 22.09.2008
IS 09.08.2008 LT 09.04.2008 IE 11.06.2008 IE 11.06.2008
LV 09.04.2008 MC 31.08.2008 LT 11.06.2008 LT 11.06.2008
PL 09.04.2008 RO 09.04.2008 MC 31.08.2008 MC 31.08.2008
SE 09.07.2008 SI 09.04.2008 PL 11.06.2008 PL 11.06.2008
SK 09.04.2008 SK 11.06.2008 RO 11.06.2008 RO 11.06.2008
SI 11.06.2008 SK 11.06.2008
- (11) **1 789 336** (51) **B65D 41/04**
(84) SK 20.08.2008 (84) RO 20.08.2008 (11) **1 789 347** (51) **B65D 83/16**
(84) BG 20.11.2008 (84) IS 20.12.2008 (84) FI 05.11.2008 (84) AT 05.11.2008
LT 20.08.2008 LV 20.08.2008 NL 05.11.2008 NL 05.11.2008
SI 20.08.2008 (11) **1 789 445** (51) **C07K 14/78**
(84) CZ 17.09.2008 (84) SK 17.09.2008 (84) LV 05.11.2008 (84) IS 05.03.2009
RO 17.09.2008 BG 17.12.2008 SI 05.11.2008 SI 05.11.2008
FI 17.09.2008 IS 17.01.2009 (11) **1 789 464** (51) **C08G 18/38**
(84) LV 05.11.2008 (84) IS 05.03.2009
- (11) **1 789 751** (51) **G01B 3/10**
(84) FI 31.12.2008 (84) LV 31.12.2008 (11) **1 789 765** (51) **G01K 11/24**
(84) NL 31.12.2008 (84) PL 31.12.2008 (84) FI 05.11.2008 (84) LV 05.11.2008
SI 31.12.2008 IS 05.03.2009 LT 05.11.2008
- (11) **1 789 916** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008 (11) **1 789 964** (51) **G06K 19/077**
(84) BG 20.05.2008 (84) CZ 20.02.2008 (84) AT 20.02.2008 (84) BE 20.02.2008
DK 20.02.2008 EE 20.02.2008 CZ 20.02.2008 CZ 20.02.2008
FI 20.02.2008 IS 20.06.2008 EE 20.02.2008 EE 20.02.2008
LT 20.02.2008 LV 20.02.2008 IS 20.06.2008 IS 20.06.2008
MC 30.09.2008 NL 20.02.2008 LV 20.02.2008 LV 20.02.2008
PL 20.02.2008 PT 21.07.2008 NL 20.02.2008 NL 20.02.2008
RO 20.02.2008 SE 20.05.2008 PT 21.07.2008 PT 21.07.2008
SI 20.02.2008 SK 20.02.2008 SE 20.05.2008 SE 20.05.2008
SK 20.02.2008 SK 20.02.2008 SK 20.02.2008 SK 20.02.2008

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| EE 07.05.2008 | FI 07.05.2008 | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 |
| IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 | LV 22.10.2008 | BG 22.01.2009 |
| LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | PL 22.10.2008 | ES 02.02.2009 |
| MC 30.09.2008 | NL 07.05.2008 | LV 03.09.2008 | MC 30.09.2008 | IS 22.02.2009 | LT 22.10.2008 |
| PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | (11) 1 792 655 | (51) B01L 3/00 |
| RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | (11) 1 792 111 | (51) F16K 31/04 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | (84) AT 30.01.2008 | (84) BG 30.04.2008 | SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 |
| (11) 1 791 745 | (51) B60W 40/10 | CZ 30.01.2008 | DK 30.01.2008 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 | EE 30.01.2008 | ES 11.05.2008 | ES 23.02.2009 | IS 12.03.2009 |
| NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | FI 30.01.2008 | IE 30.01.2008 | LT 12.11.2008 | |
| LT 17.12.2008 | SI 17.12.2008 | IS 30.05.2008 | LT 30.01.2008 | (11) 1 792 661 | (51) B05B 11/00 |
| (11) 1 791 763 | (51) B65D 75/18 | LV 30.01.2008 | MC 30.09.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | PL 30.01.2008 | PT 30.06.2008 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 |
| AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | RO 30.01.2008 | SE 30.04.2008 | RO 06.08.2008 | BG 06.11.2008 |
| RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | SI 30.01.2008 | SK 30.01.2008 | DK 06.08.2008 | FI 06.08.2008 |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | (11) 1 792 115 | (51) F16M 11/12 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 |
| ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | LV 06.08.2008 | MC 31.10.2008 |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | SI 06.08.2008 | |
| LV 20.08.2008 | MC 30.09.2008 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | (11) 1 792 722 | (51) B31B 19/86 |
| SI 20.08.2008 | | ES 23.02.2009 | IS 12.03.2009 | (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 |
| (11) 1 791 825 | (51) C07D 333/28 | LT 12.11.2008 | | LV 26.11.2008 | IS 26.03.2009 |
| (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | (11) 1 792 201 | (51) G01S 5/14 | LT 26.11.2008 | |
| PT 17.02.2009 | RO 17.09.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (11) 1 792 779 | (51) B60R 3/02 |
| BG 17.12.2008 | ES 28.12.2008 | LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 | (84) SK 13.08.2008 | (84) PT 13.01.2009 |
| FI 17.09.2008 | IS 17.01.2009 | PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | RO 13.08.2008 | BG 13.11.2008 |
| LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 | IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 | DK 13.08.2008 | FI 13.08.2008 |
| NL 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | SI 19.11.2008 | | IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 |
| (11) 1 791 881 | (51) C08G 18/32 | (11) 1 792 240 | (51) G05B 19/42 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 |
| (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) LV 29.10.2008 | SI 13.08.2008 | |
| DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | BG 29.01.2009 | IS 28.02.2009 | (11) 1 792 783 | (51) B60R 11/02 |
| ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | LT 29.10.2008 | SI 29.10.2008 | (84) NL 21.01.2009 | |
| IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | (11) 1 792 243 | (51) G05D 1/02 | (11) 1 792 795 | (51) B60S 9/08 |
| LV 26.03.2008 | NL 26.03.2008 | (84) AT 12.12.2007 | (84) BG 12.03.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (84) LV 26.11.2008 |
| PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | CZ 12.12.2007 | DK 12.12.2007 | PL 26.11.2008 | FI 26.11.2008 |
| RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | EE 12.12.2007 | ES 23.03.2008 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 |
| SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | FI 12.12.2007 | GB 12.12.2007 | (11) 1 792 798 | (51) B60T 17/06 |
| (11) 1 791 924 | (51) C09K 8/72 | GR 13.03.2008 | IE 12.12.2007 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 |
| (84) FI 01.10.2008 | (84) AT 01.10.2008 | IS 12.04.2008 | LT 12.12.2007 | AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 |
| PT 02.03.2009 | LV 01.10.2008 | LV 12.12.2007 | NL 12.12.2007 | BG 02.10.2008 | DK 02.07.2008 |
| BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 | PL 12.12.2007 | PT 12.05.2008 | EE 02.07.2008 | ES 13.10.2008 |
| ES 12.01.2009 | IS 01.02.2009 | RO 12.12.2007 | SI 12.12.2007 | FI 02.07.2008 | IE 02.07.2008 |
| LT 01.10.2008 | NL 01.10.2008 | SK 12.12.2007 | | IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 |
| SI 01.10.2008 | | (11) 1 792 304 | (51) G10L 19/00 | LV 02.07.2008 | NL 02.07.2008 |
| (11) 1 792 014 | (51) E01C 3/00 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 |
| (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 | RO 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | (11) 1 792 830 | (51) B65B 1/06 |
| EE 28.05.2008 | FI 28.05.2008 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | (84) BG 23.04.2008 | (84) CZ 23.01.2008 |
| IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 | LV 20.08.2008 | MC 30.09.2008 | DK 23.01.2008 | EE 23.01.2008 |
| LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 | SI 20.08.2008 | | ES 04.05.2008 | FI 23.01.2008 |
| MC 30.09.2008 | PT 28.10.2008 | (11) 1 792 357 | (51) H01M 6/16 | GB 23.01.2008 | IE 23.01.2008 |
| RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | IS 23.05.2008 | LT 23.01.2008 |
| SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 | PT 16.03.2009 | LV 15.10.2008 | LV 23.01.2008 | NL 23.01.2008 |
| (11) 1 792 064 | (51) F01N 3/022 | BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | PL 23.01.2008 | PT 23.06.2008 |
| (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | ES 26.01.2009 | IS 15.02.2009 | RO 23.01.2008 | SE 23.04.2008 |
| PT 30.03.2009 | LV 29.10.2008 | LT 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | SI 23.01.2008 | SK 23.01.2008 |
| NL 29.10.2008 | BG 29.01.2009 | SI 15.10.2008 | | (11) 1 792 844 | (51) B65D 77/20 |
| PL 29.10.2008 | ES 09.02.2009 | (11) 1 792 535 | (51) A01G 23/099 | (84) BG 13.05.2008 | (84) CZ 13.02.2008 |
| IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 | EE 13.02.2008 | IS 13.06.2008 |
| SI 29.10.2008 | | LV 08.10.2008 | NL 08.10.2008 | LT 13.02.2008 | LV 13.02.2008 |
| (11) 1 792 092 | (51) F16C 11/06 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 | PL 13.02.2008 | RO 13.02.2008 |
| (84) NL 21.01.2009 | | ES 19.01.2009 | IS 08.02.2009 | SI 13.02.2008 | SK 13.02.2008 |
| (11) 1 792 109 | (51) F16J 15/10 | LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | (11) 1 792 847 | (51) B65D 83/14 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (11) 1 792 565 | (51) A61B 5/00 | (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 |
| PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 | (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | LV 30.07.2008 | MC 30.09.2008 |
| ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | (11) 1 793 254 | (51) G02B 13/00 | NL 30.07.2008 | PT 30.12.2008 |
| IE 21.05.2008 | IS 21.09.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | SI 30.07.2008 | |
| LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | (11) 1 793 834 | (51) A61K 31/70 |
| MC 31.10.2008 | PT 21.10.2008 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 |
| RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 |
| SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 |
| (11) 1 792 850 | (51) B65D 85/804 | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 |
| (84) SI 26.11.2008 | (84) LV 26.11.2008 | LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 | ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 |
| IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | LT 29.10.2008 | |
| (11) 1 792 880 | (51) C04B 35/468 | (11) 1 793 300 | (51) G05D 23/19 | (11) 1 793 911 | (51) B01D 46/52 |
| (84) AT 18.06.2008 | (84) BE 18.06.2008 | (84) BG 09.04.2008 | (84) CZ 09.01.2008 | (84) AT 19.03.2008 | (84) BG 19.06.2008 |
| BG 18.09.2008 | CZ 18.06.2008 | DK 09.01.2008 | EE 09.01.2008 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 |
| DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | ES 20.04.2008 | FI 09.01.2008 | ES 30.06.2008 | FI 19.03.2008 |
| ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 | IE 09.01.2008 | IS 09.05.2008 | IE 19.03.2008 | IS 19.07.2008 |
| IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | LT 09.01.2008 | LV 09.01.2008 | LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 |
| LV 18.06.2008 | PL 18.06.2008 | NL 09.01.2008 | PL 09.01.2008 | MC 30.09.2008 | NL 19.03.2008 |
| PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 | PT 09.06.2008 | RO 09.01.2008 | PL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 |
| SE 18.09.2008 | SI 18.06.2008 | SE 09.04.2008 | SI 09.01.2008 | RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 |
| SK 18.06.2008 | | SK 09.01.2008 | | SK 19.03.2008 | |
| (11) 1 793 060 | (51) E04F 10/06 | (11) 1 793 476 | (51) H02K 5/22 | (11) 1 794 009 | (51) B60G 21/055 |
| (84) AT 06.02.2008 | (84) BE 06.02.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| BG 06.05.2008 | CZ 06.02.2008 | | | PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 |
| DK 06.02.2008 | EE 06.02.2008 | (11) 1 793 522 | (51) H04L 5/02 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| FI 06.02.2008 | IS 06.06.2008 | (84) AT 09.04.2008 | (84) BG 09.07.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 |
| LT 06.02.2008 | LV 06.02.2008 | CZ 09.04.2008 | DK 09.04.2008 | IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 |
| MC 31.07.2008 | NL 06.02.2008 | EE 09.04.2008 | IE 09.04.2008 | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 |
| PL 06.02.2008 | PT 07.07.2008 | IS 09.08.2008 | LT 09.04.2008 | MC 30.09.2008 | NL 27.08.2008 |
| RO 06.02.2008 | SE 06.05.2008 | LV 09.04.2008 | NL 09.04.2008 | SI 27.08.2008 | |
| SI 06.02.2008 | SK 06.02.2008 | PL 09.04.2008 | PT 11.09.2008 | | |
| | | RO 09.04.2008 | SI 09.04.2008 | (11) 1 794 019 | (51) B60K 13/04 |
| | | SK 09.04.2008 | | (84) AT 26.03.2008 | (84) BG 26.06.2008 |
| (11) 1 793 139 | (51) F16D 55/36 | (11) 1 793 541 | (51) H04L 12/56 | CZ 26.03.2008 | DK 26.03.2008 |
| (84) SK 24.09.2008 | (84) AT 24.09.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | EE 26.03.2008 | ES 07.07.2008 |
| PT 24.02.2009 | NL 24.09.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | FI 26.03.2008 | IE 26.03.2008 |
| RO 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 |
| CZ 24.09.2008 | FI 24.09.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | LV 26.03.2008 | MC 31.08.2008 |
| IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 | FI 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 |
| LV 24.09.2008 | SI 24.09.2008 | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 |
| | | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 |
| (11) 1 793 148 | (51) F16K 21/10 | (11) 1 793 682 | (51) A22B 5/00 | (11) 1 794 041 | (51) B60S 1/50 |
| (84) AT 09.04.2008 | (84) BG 09.07.2008 | (84) BG 04.09.2008 | (84) CZ 04.06.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| CZ 09.04.2008 | DK 09.04.2008 | EE 04.06.2008 | FI 04.06.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 |
| EE 09.04.2008 | FI 09.04.2008 | IE 04.06.2008 | IS 04.10.2008 | RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 |
| IE 09.04.2008 | IS 09.08.2008 | LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 | FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 |
| LT 09.04.2008 | LV 09.04.2008 | MC 30.09.2008 | PL 04.06.2008 | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 |
| NL 09.04.2008 | PL 09.04.2008 | PT 04.11.2008 | RO 04.06.2008 | LV 03.09.2008 | MC 30.09.2008 |
| PT 11.09.2008 | RO 09.04.2008 | SE 04.09.2008 | SI 04.06.2008 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 |
| SE 09.07.2008 | SI 09.04.2008 | SK 04.06.2008 | | | |
| SK 09.04.2008 | | | | (11) 1 794 045 | (51) B60T 17/08 |
| (11) 1 793 252 | (51) G02B 13/00 | (11) 1 793 693 | (51) A41D 1/00 | (84) FI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 |
| AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 | LT 24.12.2008 | SI 24.12.2008 |
| RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | | |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | FI 20.08.2008 | IE 20.08.2008 | (11) 1 794 054 | (51) B64D 41/00 |
| ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | MC 30.09.2008 | SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 |
| LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 |
| SI 20.08.2008 | | | | ES 23.02.2009 | IS 12.03.2009 |
| | | | | LT 12.11.2008 | |
| (11) 1 793 253 | (51) G02B 13/00 | (11) 1 793 706 | (51) A47C 19/04 | (11) 1 794 107 | (51) C07C 7/20 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 |
| AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 |
| BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | PL 26.11.2008 | IS 26.03.2009 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | LT 26.11.2008 | |
| ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 | | |
| IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | | |
| LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| (11) 1 794 143 | (51) C07D 333/58 | LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 | (11) 1 794 646 | (51) G02F 1/13357 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | MC 30.09.2008 | NL 14.05.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | PL 14.05.2008 | RO 14.05.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 |
| BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 | RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | SK 14.05.2008 | | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 |
| FI 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | (11) 1 794 342 | (51) C23C 4/10 | FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 |
| LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | (84) BG 20.05.2008 | (84) CZ 20.02.2008 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 |
| NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | DK 20.02.2008 | EE 20.02.2008 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 |
| SI 09.07.2008 | | ES 31.05.2008 | FI 20.02.2008 | (11) 1 794 839 | (51) H01Q 1/50 |
| (11) 1 794 152 | (51) C07D 409/12 | IE 20.02.2008 | IS 20.06.2008 | (84) AT 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 |
| (84) SK 23.07.2008 | (84) RO 23.07.2008 | LT 20.02.2008 | LV 20.02.2008 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 |
| BG 23.10.2008 | EE 23.07.2008 | MC 30.09.2008 | PL 20.02.2008 | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 |
| ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | PT 21.07.2008 | RO 20.02.2008 | ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 |
| IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | SE 20.05.2008 | SI 20.02.2008 | LT 29.10.2008 | SI 29.10.2008 |
| LV 23.07.2008 | SI 23.07.2008 | SK 20.02.2008 | | (11) 1 794 918 | (51) H04K 3/00 |
| (11) 1 794 180 | (51) C07K 1/06 | (11) 1 794 352 | (51) C25C 3/02 | (84) AT 06.02.2008 | (84) BG 06.05.2008 |
| (84) BG 04.09.2008 | (84) EE 04.06.2008 | (84) BG 27.05.2008 | (84) CZ 27.02.2008 | CZ 06.02.2008 | DK 06.02.2008 |
| IS 04.10.2008 | LV 04.06.2008 | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | EE 06.02.2008 | ES 17.05.2008 |
| MC 30.09.2008 | | IE 27.02.2008 | IS 27.06.2008 | FI 06.02.2008 | IE 06.02.2008 |
| (11) 1 794 238 | (51) C09B 61/00 | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 | IS 06.06.2008 | LT 06.02.2008 |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | MC 30.09.2008 | PL 27.02.2008 | LV 06.02.2008 | MC 30.09.2008 |
| RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 | NL 06.02.2008 | PL 06.02.2008 |
| EE 30.07.2008 | FI 30.07.2008 | SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 | PT 07.07.2008 | RO 06.02.2008 |
| IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | SK 27.02.2008 | | SE 06.05.2008 | SI 06.02.2008 |
| LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | (11) 1 794 356 | (51) D01H 9/00 | SK 06.02.2008 | |
| MC 30.09.2008 | PT 30.12.2008 | (84) AT 18.06.2008 | (84) BG 18.09.2008 | (11) 1 794 920 | (51) H04L 1/00 |
| SI 30.07.2008 | | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| (11) 1 794 246 | (51) C09D 11/00 | ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 |
| (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 | IE 18.06.2008 | IS 18.10.2008 | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 |
| BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 | LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | MC 30.09.2008 | NL 18.06.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 |
| ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 | LV 27.08.2008 | MC 30.09.2008 |
| LV 21.05.2008 | MC 31.08.2008 | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 |
| PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 | (11) 1 794 441 | (51) F02M 55/02 | (11) 1 794 945 | (51) H04L 12/56 |
| SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 | (84) AT 28.05.2008 | (84) BG 28.08.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (84) LV 12.11.2008 |
| SK 21.05.2008 | | CZ 28.05.2008 | DK 28.05.2008 | PL 12.11.2008 | IS 12.03.2009 |
| (11) 1 794 249 | (51) C09J 123/00 | EE 28.05.2008 | ES 08.09.2008 | LT 12.11.2008 | SI 12.11.2008 |
| (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | FI 28.05.2008 | IE 28.05.2008 | (11) 1 794 963 | (51) H04L 25/03 |
| AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| BE 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | LV 28.05.2008 | MC 30.09.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 |
| DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 | RO 10.09.2008 | BE 10.09.2008 |
| FI 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 | BG 10.12.2008 | ES 21.12.2008 |
| LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 | SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 | FI 10.09.2008 | IS 10.01.2009 |
| MC 30.09.2008 | NL 02.07.2008 | (11) 1 794 460 | (51) F15B 15/24 | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 |
| PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | MC 30.09.2008 | NL 10.09.2008 |
| (11) 1 794 280 | (51) C12M 1/113 | RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | SI 10.09.2008 | |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | (11) 1 794 964 | (51) H04L 25/03 |
| (11) 1 794 320 | (51) C12Q 1/68 | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| (84) AT 04.06.2008 | (84) BG 04.09.2008 | IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 |
| CZ 04.06.2008 | DK 04.06.2008 | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 |
| EE 04.06.2008 | FI 04.06.2008 | MC 30.09.2008 | PT 16.12.2008 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 |
| IE 04.06.2008 | IS 04.10.2008 | SI 16.07.2008 | | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 |
| LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 | (11) 1 794 573 | (51) G01N 21/45 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 |
| MC 30.09.2008 | NL 04.06.2008 | (84) AT 27.02.2008 | (84) BE 27.02.2008 | LV 06.08.2008 | MC 30.09.2008 |
| PL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 | BG 27.05.2008 | CZ 27.02.2008 | NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 |
| RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | (11) 1 795 089 | (51) A47C 27/08 |
| SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 | ES 07.06.2008 | FI 27.02.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 |
| (11) 1 794 335 | (51) C22C 9/00 | IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 | SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 |
| (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | LV 27.02.2008 | MC 30.09.2008 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | NL 27.02.2008 | PL 27.02.2008 | ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 |
| DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 | LT 05.11.2008 | |
| FI 14.05.2008 | IS 14.09.2008 | SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 | | |
| | | SK 27.02.2008 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 795 156 | (51) A61F 5/01 | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | PT 17.02.2009 | RO 17.09.2008 |
| (84) BG 13.05.2008 | (84) CZ 13.02.2008 | IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | BG 17.12.2008 | FI 17.09.2008 |
| DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 |
| ES 24.05.2008 | FI 13.02.2008 | NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | LV 17.09.2008 | MC 30.09.2008 |
| IE 13.02.2008 | IS 13.06.2008 | (11) 1 795 686 | (51) E06B 1/60 | NL 17.09.2008 | SI 17.09.2008 |
| LT 13.02.2008 | LV 13.02.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (11) 1 796 576 | (51) A61C 11/00 |
| PL 13.02.2008 | PT 14.07.2008 | PT 10.02.2009 | NL 10.09.2008 | (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 |
| RO 13.02.2008 | SI 13.02.2008 | RO 10.09.2008 | BE 10.09.2008 | BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 |
| SK 13.02.2008 | | BG 10.12.2008 | FI 10.09.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 |
| (11) 1 795 170 | (51) A61J 1/00 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 |
| (84) NL 21.01.2009 | | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 |
| (11) 1 795 316 | (51) B26B 13/28 | (11) 1 795 768 | (51) F16B 25/00 | LV 26.03.2008 | MC 30.09.2008 |
| (84) SI 26.11.2008 | (84) LV 26.11.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 | NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 |
| NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | LV 01.10.2008 | NL 01.10.2008 | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 |
| FI 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | BG 01.01.2009 | IS 01.02.2009 | SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 |
| LT 26.11.2008 | | LT 01.10.2008 | MC 31.10.2008 | SK 26.03.2008 | |
| (11) 1 795 344 | (51) B41C 1/10 | SI 01.10.2008 | | (11) 1 796 611 | (51) A61F 13/64 |
| (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (11) 1 795 773 | (51) F16D 3/38 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 | (84) BG 27.05.2008 | (84) CZ 27.02.2008 | PT 13.01.2009 | MC 31.10.2008 |
| NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | RO 13.08.2008 | BG 13.11.2008 |
| ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 | ES 07.06.2008 | FI 27.02.2008 | DK 13.08.2008 | ES 24.11.2008 |
| LT 05.11.2008 | | IE 27.02.2008 | IS 27.06.2008 | FI 13.08.2008 | IE 13.08.2008 |
| (11) 1 795 400 | (51) B60R 15/00 | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | NL 27.02.2008 | PL 27.02.2008 | LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 |
| AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 | SI 13.08.2008 | |
| BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 | | |
| DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | SK 27.02.2008 | | (11) 1 796 628 | (51) A61K 9/06 |
| FI 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | (11) 1 795 857 | (51) F41G 1/02 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 |
| LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 19.03.2008 | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 |
| NL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 | BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 | BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 |
| SI 23.07.2008 | | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 |
| (11) 1 795 401 | (51) B60R 16/02 | FI 19.03.2008 | IS 19.07.2008 | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 |
| (84) BG 23.07.2008 | (84) CZ 23.04.2008 | LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 |
| DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | MC 30.09.2008 | NL 19.03.2008 | LV 23.07.2008 | MC 30.09.2008 |
| ES 03.08.2008 | FI 23.04.2008 | PL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 | NL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 |
| IE 23.04.2008 | IS 23.08.2008 | RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 | SI 23.07.2008 | |
| LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 | | |
| MC 31.10.2008 | NL 23.04.2008 | (11) 1 795 914 | (51) G01S 13/34 | (11) 1 796 642 | (51) A61K 9/14 |
| PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 |
| RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 | AT 24.09.2008 | PT 24.02.2009 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 |
| SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 | NL 24.09.2008 | RO 24.09.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 |
| (11) 1 795 431 | (51) B62D 5/04 | BE 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | FI 21.05.2008 | IS 21.09.2008 |
| (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 | ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 | LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 | MC 31.08.2008 | NL 21.05.2008 |
| ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | LV 24.09.2008 | SI 24.09.2008 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 |
| IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | (11) 1 796 078 | (51) G10L 11/04 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 |
| LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 |
| NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | (11) 1 796 416 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 796 744 | (51) A61L 12/14 |
| PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 |
| SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| SK 07.05.2008 | | NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | PL 05.11.2008 | IS 05.03.2009 |
| (11) 1 795 461 | (51) B65D 81/03 | PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | LT 05.11.2008 | SI 05.11.2008 |
| (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | FI 15.10.2008 | IS 15.02.2009 | (11) 1 796 761 | (51) A61M 5/178 |
| AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | LT 15.10.2008 | | (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 |
| NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | (11) 1 796 465 | (51) A01N 43/56 | LV 05.11.2008 | IS 05.03.2009 |
| BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | (84) IS 17.01.2009 | (84) MC 30.09.2008 | LT 05.11.2008 | |
| FI 10.09.2008 | IS 10.01.2009 | (11) 1 796 488 | (51) A24D 3/10 | (11) 1 796 777 | (51) A61M 35/00 |
| LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 | (84) NL 14.01.2009 | |
| SI 10.09.2008 | | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | (11) 1 796 790 | (51) A61N 1/39 |
| (11) 1 795 494 | (51) B67D 5/01 | LT 24.12.2008 | SI 24.12.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | (11) 1 796 559 | (51) A61B 17/32 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 |
| PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | | | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 |
| | | | | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 |
| | | | | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| LV 13.08.2008 | MC 30.09.2008 | (11) 1 796 944 | (51) B60R 22/46 | (11) 1 797 141 | (51) C08L 77/00 |
| NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 |
| (11) 1 796 820 | (51) B01D 53/46 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 |
| (84) BG 27.05.2008 | (84) CZ 27.02.2008 | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | MC 31.10.2008 | RO 20.08.2008 |
| DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 |
| FI 27.02.2008 | IE 27.02.2008 | SI 29.10.2008 | | FI 20.08.2008 | IE 20.08.2008 |
| IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 | (11) 1 796 946 | (51) B61H 5/00 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 |
| LV 27.02.2008 | MC 30.09.2008 | (84) BG 12.06.2008 | (84) CZ 12.03.2008 | LV 20.08.2008 | SI 20.08.2008 |
| PL 27.02.2008 | PT 21.07.2008 | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | (11) 1 797 157 | (51) C09K 8/72 |
| RO 27.02.2008 | SE 27.05.2008 | ES 23.06.2008 | FI 12.03.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 |
| SI 27.02.2008 | | IE 12.03.2008 | IS 12.07.2008 | AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 |
| (11) 1 796 858 | (51) B21D 1/05 | LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 | BE 17.09.2008 | BG 17.12.2008 |
| (84) CZ 19.09.2008 | (84) RO 23.07.2008 | MC 30.09.2008 | NL 12.03.2008 | ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 |
| BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 | PL 12.03.2008 | PT 18.08.2008 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 |
| EE 23.07.2008 | IE 23.07.2008 | RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | LV 17.09.2008 | NL 17.09.2008 |
| IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | SI 17.09.2008 | |
| LV 23.07.2008 | MC 30.09.2008 | (11) 1 796 965 | (51) B65B 21/06 | (11) 1 797 166 | (51) C11D 3/00 |
| PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 |
| (11) 1 796 872 | (51) B24B 13/06 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 |
| (84) FI 26.11.2008 | (84) LV 26.11.2008 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 |
| NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | SI 05.11.2008 | | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 |
| IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | (11) 1 796 986 | (51) B65D 71/00 | FI 20.08.2008 | IS 20.12.2008 |
| SI 26.11.2008 | | (84) FI 26.11.2008 | (84) LV 26.11.2008 | LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 |
| (11) 1 796 874 | (51) B24B 37/04 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | MC 30.09.2008 | NL 20.08.2008 |
| (84) AT 28.05.2008 | (84) BG 28.08.2008 | ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 | SI 20.08.2008 | |
| CZ 28.05.2008 | DK 28.05.2008 | LT 26.11.2008 | SI 26.11.2008 | (11) 1 797 175 | (51) C12N 7/06 |
| EE 28.05.2008 | ES 08.09.2008 | (11) 1 797 025 | (51) C07C 35/08 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| FI 28.05.2008 | IE 28.05.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | AT 16.07.2008 | MC 31.10.2008 |
| IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 | PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| LV 28.05.2008 | MC 30.09.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 |
| NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 | FI 13.08.2008 | IE 13.08.2008 | FI 16.07.2008 | IS 16.11.2008 |
| RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 |
| SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 | LV 13.08.2008 | MC 30.09.2008 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 |
| (11) 1 796 882 | (51) B26B 13/06 | NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | (11) 1 797 207 | (51) C22B 7/02 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (11) 1 797 061 | (51) C07D 307/08 | (84) PL 05.11.2008 | |
| PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 | (84) BG 19.06.2008 | (84) CZ 19.03.2008 | (11) 1 797 209 | (51) C22B 41/00 |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (84) LV 19.11.2008 |
| ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | FI 19.03.2008 | IE 19.03.2008 | PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 |
| IE 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 | IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 |
| LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | LV 19.03.2008 | MC 30.09.2008 | SI 19.11.2008 | |
| MC 30.09.2008 | NL 20.08.2008 | PL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 | (11) 1 797 227 | (51) D01D 5/42 |
| SI 20.08.2008 | | RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 | (84) BG 05.06.2008 | (84) DK 05.03.2008 |
| (11) 1 796 891 | (51) B29C 45/14 | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 | EE 05.03.2008 | FI 05.03.2008 |
| (84) SK 06.08.2008 | (84) AT 06.08.2008 | (11) 1 797 081 | (51) C07D 413/14 | IE 05.03.2008 | LT 05.03.2008 |
| PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) LV 19.11.2008 | LV 05.03.2008 | MC 30.09.2008 |
| BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | PL 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | NL 05.03.2008 | RO 05.03.2008 |
| FI 06.08.2008 | IE 06.08.2008 | LT 19.11.2008 | SI 19.11.2008 | SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 |
| IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | (11) 1 797 107 | (51) C07H 7/04 | SK 05.03.2008 | |
| LV 06.08.2008 | MC 30.09.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | (11) 1 797 229 | (51) D04H 1/46 |
| SI 06.08.2008 | | PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 | (84) NL 21.01.2009 | |
| (11) 1 796 923 | (51) B60C 9/22 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | (11) 1 797 292 | (51) F01N 3/36 |
| (84) AT 26.03.2008 | (84) BG 26.06.2008 | FI 06.08.2008 | IE 06.08.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| CZ 26.03.2008 | DK 26.03.2008 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 |
| EE 26.03.2008 | ES 07.07.2008 | LV 06.08.2008 | MC 30.09.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 |
| FI 26.03.2008 | IE 26.03.2008 | NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 |
| IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | (11) 1 797 129 | (51) C08G 18/10 | IE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 |
| LV 26.03.2008 | MC 30.09.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 |
| NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 | BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 | NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 |
| PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 | EE 23.07.2008 | FI 23.07.2008 | SI 09.07.2008 | |
| SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | (11) 1 797 325 | (51) F04B 43/12 |
| SK 26.03.2008 | | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | (84) BG 05.06.2008 | (84) CZ 05.03.2008 |
| (11) 1 796 926 | (51) B60D 1/62 | MC 30.09.2008 | NL 23.07.2008 | DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 | SI 02.07.2008 | | FI 02.07.2008 | IE 02.07.2008 |
| LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | (11) 1 797 602 | (51) H01L 39/16 | IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 |
| MC 30.09.2008 | NL 05.03.2008 | (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 | LV 02.07.2008 | NL 02.07.2008 |
| PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 |
| RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 | ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | (11) 1 798 065 | (51) B60C 11/12 |
| SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 |
| (11) 1 797 330 | (51) F04D 13/02 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | MC 30.09.2008 | PL 07.05.2008 | ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 |
| (11) 1 797 333 | (51) F04D 29/28 | PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | LT 03.12.2008 | |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 26.06.2008 | SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | (11) 1 798 085 | (51) B60J 7/04 |
| CZ 26.03.2008 | DK 26.03.2008 | SK 07.05.2008 | | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 |
| EE 26.03.2008 | ES 07.07.2008 | (11) 1 797 623 | (51) H01R 24/02 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 |
| IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | (84) BG 12.06.2008 | (84) CZ 12.03.2008 | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 |
| LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | LT 03.12.2008 | |
| NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 | ES 23.06.2008 | IE 12.03.2008 | (11) 1 798 110 | (51) B60R 7/12 |
| PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 | IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 |
| SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | LV 12.03.2008 | MC 30.09.2008 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 |
| (11) 1 797 346 | (51) F16F 9/05 | NL 12.03.2008 | PL 12.03.2008 | FI 28.05.2008 | IE 28.05.2008 |
| (84) FI 29.10.2008 | (84) LV 29.10.2008 | PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 |
| BG 29.01.2009 | IS 28.02.2009 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | LV 28.05.2008 | NL 28.05.2008 |
| LT 29.10.2008 | SI 29.10.2008 | (11) 1 797 631 | (51) H02M 3/156 | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 |
| (11) 1 797 379 | (51) F25D 3/10 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (11) 1 797 639 | (51) H03F 1/32 | SK 28.05.2008 | |
| RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | (11) 1 798 150 | (51) B65B 61/20 |
| EE 16.07.2008 | FI 16.07.2008 | BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 |
| IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 |
| LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | FI 14.05.2008 | IS 14.09.2008 | BG 15.01.2009 | IS 15.02.2009 |
| MC 30.09.2008 | PT 16.12.2008 | LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 | LT 15.10.2008 | |
| SI 16.07.2008 | | MC 30.09.2008 | PT 14.10.2008 | (11) 1 798 152 | (51) B65D 5/54 |
| (11) 1 797 437 | (51) G01R 1/20 | RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 | (84) BG 18.09.2008 | (84) CZ 18.06.2008 |
| (84) BG 20.05.2008 | (84) CZ 20.02.2008 | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 |
| DK 20.02.2008 | EE 20.02.2008 | (11) 1 797 682 | (51) H04L 12/56 | ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 |
| FI 20.02.2008 | IE 20.02.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 | IE 18.06.2008 | LT 18.06.2008 |
| IS 20.06.2008 | LT 20.02.2008 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | LV 18.06.2008 | MC 30.09.2008 |
| LV 20.02.2008 | MC 30.09.2008 | LT 17.12.2008 | SI 17.12.2008 | NL 18.06.2008 | PL 18.06.2008 |
| NL 20.02.2008 | PL 20.02.2008 | (11) 1 797 687 | (51) H04L 12/56 | PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 |
| PT 21.07.2008 | RO 20.02.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | SE 18.09.2008 | SI 18.06.2008 |
| SE 20.05.2008 | SI 20.02.2008 | (11) 1 797 915 | (51) A61M 1/16 | SK 18.06.2008 | |
| SK 20.02.2008 | | (84) LV 05.11.2008 | (84) IS 05.03.2009 | (11) 1 798 154 | (51) B65D 19/36 |
| (11) 1 797 488 | (51) G08G 5/04 | LT 05.11.2008 | | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| (84) NL 14.01.2009 | | (11) 1 797 932 | (51) A63F 3/06 | PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 |
| (11) 1 797 502 | (51) G06F 11/00 | (84) SK 27.08.2008 | (84) AT 27.08.2008 | BG 13.11.2008 | ES 24.11.2008 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | RO 27.08.2008 | BG 27.11.2008 | FI 13.08.2008 | IE 13.08.2008 |
| LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | CZ 27.08.2008 | DK 27.08.2008 | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 |
| PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | LV 13.08.2008 | SI 13.08.2008 |
| LT 03.12.2008 | | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | (11) 1 798 158 | (51) B65D 63/10 |
| (11) 1 797 600 | (51) H01L 39/16 | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | (84) NL 21.01.2009 | |
| (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | (11) 1 798 019 | (51) B29C 65/08 | (11) 1 798 164 | (51) B65D 85/66 |
| RO 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 | (84) BG 11.09.2008 | (84) CZ 11.06.2008 |
| DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | EE 11.06.2008 | ES 22.09.2008 |
| ES 13.10.2008 | FI 02.07.2008 | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | FI 11.06.2008 | IE 11.06.2008 |
| IE 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | IE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 | IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 |
| LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 | LV 11.06.2008 | PL 11.06.2008 |
| MC 30.09.2008 | PT 02.12.2008 | NL 25.06.2008 | PL 25.06.2008 | PT 11.11.2008 | RO 11.06.2008 |
| SI 02.07.2008 | | PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 | SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 |
| (11) 1 797 601 | (51) H01L 39/16 | SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 | (11) 1 798 168 | (51) B65G 21/18 |
| (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | SK 25.06.2008 | | (84) AT 04.06.2008 | (84) BE 04.06.2008 |
| RO 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | (11) 1 798 022 | (51) B29D 30/24 | BG 04.09.2008 | CZ 04.06.2008 |
| DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | EE 04.06.2008 | IS 04.10.2008 |
| ES 13.10.2008 | FI 02.07.2008 | AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 | LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 |
| IE 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | BG 02.10.2008 | DK 02.07.2008 | MC 31.10.2008 | NL 04.06.2008 |
| LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | ES 13.10.2008 | PT 04.11.2008 | RO 04.06.2008 |
| MC 30.09.2008 | PT 02.12.2008 | | | SE 04.09.2008 | SI 04.06.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SK 04.06.2008 | | (11) 1 798 514 | (51) F42B 33/06 | (11) 1 799 239 | (51) A61K 36/82 |
| (11) 1 798 192 | (51) B67B 7/18 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 |
| RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 |
| DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 | ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 |
| ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 | LT 26.11.2008 | | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 |
| IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | | | LV 07.05.2008 | MC 30.09.2008 |
| LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | (11) 1 798 523 | (51) G01D 5/14 | NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 |
| PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 |
| | | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 |
| | | ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | |
| | | IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | | |
| (11) 1 798 211 | (51) C04B 35/40 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | (11) 1 799 340 | (51) B01J 19/18 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | MC 31.10.2008 | PL 07.05.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 20.05.2008 |
| AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | CZ 20.02.2008 | DK 20.02.2008 |
| BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | FI 20.02.2008 | IE 20.02.2008 |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | | | IS 20.06.2008 | LT 20.02.2008 |
| ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | | | LV 20.02.2008 | PT 21.07.2008 |
| IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | (11) 1 798 721 | (51) G10D 13/08 | RO 20.02.2008 | SI 20.02.2008 |
| LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | SK 20.02.2008 | |
| PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 | | |
| | | LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | | |
| | | BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | | |
| | | ES 26.01.2009 | IS 15.02.2009 | | |
| | | LT 15.10.2008 | | | |
| (11) 1 798 250 | (51) C08G 65/00 | (11) 1 798 809 | (51) H01Q 1/28 | (11) 1 799 365 | (51) B07C 5/36 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | (84) AT 18.06.2008 | (84) BE 18.06.2008 |
| AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | BG 18.09.2008 | CZ 18.06.2008 |
| RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | RO 13.08.2008 | BG 13.11.2008 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 |
| BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | DK 13.08.2008 | ES 24.11.2008 | FI 18.06.2008 | IS 18.10.2008 |
| FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | FI 13.08.2008 | IE 13.08.2008 | LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 |
| LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | MC 30.09.2008 | NL 18.06.2008 |
| NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 |
| | | SI 13.08.2008 | | RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 |
| | | | | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 |
| (11) 1 798 289 | (51) C12Q 1/00 | (11) 1 798 813 | (51) H01Q 19/02 | (11) 1 799 379 | (51) B22D 11/06 |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (84) AT 02.04.2008 | (84) BG 02.07.2008 | (84) BG 04.09.2008 | (84) CZ 04.06.2008 |
| SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | CZ 02.04.2008 | DK 02.04.2008 | DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 |
| NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | EE 02.04.2008 | ES 13.07.2008 | ES 15.09.2008 | FI 04.06.2008 |
| IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | FI 02.04.2008 | IE 02.04.2008 | IE 04.06.2008 | IS 04.10.2008 |
| | | IS 02.08.2008 | LT 02.04.2008 | LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 |
| | | LV 02.04.2008 | NL 02.04.2008 | MC 30.09.2008 | NL 04.06.2008 |
| | | PL 02.04.2008 | PT 04.09.2008 | PL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 |
| | | RO 02.04.2008 | SE 02.07.2008 | RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 |
| | | SI 02.04.2008 | SK 02.04.2008 | SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 |
| (11) 1 798 408 | (51) F02M 51/06 | (11) 1 799 017 | (51) H05B 41/285 | (11) 1 799 395 | (51) B23Q 5/32 |
| (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (84) SI 19.11.2008 | (84) LV 19.11.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 |
| PT 10.02.2009 | NL 10.09.2008 | PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 |
| RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | FI 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 |
| ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | LT 19.11.2008 | | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 |
| IE 10.09.2008 | IS 10.01.2009 | | | SI 12.11.2008 | |
| LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | | | | |
| MC 31.10.2008 | SI 10.09.2008 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 798 464 | (51) F16N 13/22 | (11) 1 799 070 | (51) A45D 34/04 | (11) 1 799 433 | (51) B29C 59/04 |
| (84) PT 16.03.2009 | (84) SI 15.10.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 |
| LV 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 |
| ES 26.01.2009 | FI 15.10.2008 | LT 17.12.2008 | SI 17.12.2008 | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 |
| IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | | | ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 |
| | | | | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 |
| | | | | LV 07.05.2008 | MC 30.09.2008 |
| | | | | NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 |
| | | | | PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 |
| | | | | SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 |
| | | | | SK 07.05.2008 | |
| (11) 1 798 485 | (51) F24D 3/10 | (11) 1 799 139 | (51) A61B 18/20 | | |
| (84) BG 02.07.2008 | (84) CZ 02.04.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 | | |
| DK 02.04.2008 | EE 02.04.2008 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | | |
| ES 13.07.2008 | FI 02.04.2008 | LT 24.12.2008 | SI 24.12.2008 | | |
| IE 02.04.2008 | IS 02.08.2008 | | | | |
| LT 02.04.2008 | LV 02.04.2008 | | | | |
| MC 30.09.2008 | NL 02.04.2008 | | | | |
| PL 02.04.2008 | PT 04.09.2008 | | | | |
| RO 02.04.2008 | SE 02.07.2008 | | | | |
| SI 02.04.2008 | SK 02.04.2008 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 798 513 | (51) F42B 10/14 | (11) 1 799 202 | (51) A61K 31/19 | (11) 1 799 458 | (51) B41F 17/16 |
| (84) SK 23.07.2008 | (84) AT 23.07.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 |
| CZ 23.07.2008 | DK 23.07.2008 | PL 12.11.2008 | IS 12.03.2009 | BG 09.10.2008 | DK 09.07.2008 |
| EE 23.07.2008 | ES 03.11.2008 | LT 12.11.2008 | SI 12.11.2008 | EE 09.07.2008 | ES 20.10.2008 |
| FI 23.07.2008 | IE 23.07.2008 | | | FI 09.07.2008 | IE 09.07.2008 |
| IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | | | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 |
| LV 23.07.2008 | NL 23.07.2008 | | | LV 09.07.2008 | MC 30.09.2008 |
| PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | | | | |
| | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | FI 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | DK 06.08.2008 | FI 06.08.2008 |
| (11) 1 799 465 | (51) B41N 6/02 | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 |
| (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | MC 30.09.2008 | SI 27.08.2008 | LV 06.08.2008 | SI 06.08.2008 |
| AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | (11) 1 799 638 | (51) C07C 319/20 | (11) 1 799 887 | (51) D01F 6/04 |
| MC 31.10.2008 | RO 10.09.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 |
| BG 10.12.2008 | FI 10.09.2008 | AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 | LV 31.12.2008 | |
| IE 10.09.2008 | IS 10.01.2009 | BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | | |
| LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | (11) 1 799 903 | (51) D21D 5/24 |
| NL 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 | (84) LV 03.12.2008 | (84) NL 03.12.2008 |
| | | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | PL 03.12.2008 | LT 03.12.2008 |
| (11) 1 799 512 | (51) B60R 9/06 | LV 30.07.2008 | MC 30.09.2008 | SI 03.12.2008 | |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | NL 30.07.2008 | PT 30.12.2008 | | |
| AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | SI 30.07.2008 | | (11) 1 799 920 | (51) E03C 1/04 |
| RO 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | | | (84) FI 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 |
| DK 20.08.2008 | ES 01.12.2008 | (11) 1 799 654 | (51) C07D 251/54 | MC 31.10.2008 | LV 08.10.2008 |
| FI 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 19.06.2008 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 |
| LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 | ES 19.01.2009 | IS 08.02.2009 |
| MC 30.09.2008 | SI 20.08.2008 | FI 19.03.2008 | IS 19.07.2008 | LT 08.10.2008 | NL 08.10.2008 |
| | | LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 | SI 08.10.2008 | |
| (11) 1 799 513 | (51) B60R 13/08 | PT 27.08.2008 | SI 19.03.2008 | | |
| (84) NL 21.01.2009 | | SK 19.03.2008 | | (11) 1 799 948 | (51) E06B 3/66 |
| | | | | (84) BE 04.06.2008 | (84) BG 04.09.2008 |
| (11) 1 799 532 | (51) B62H 3/04 | (11) 1 799 723 | (51) C08F 6/28 | DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 |
| (84) AT 14.05.2008 | (84) BG 14.08.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 | FI 04.06.2008 | IS 04.10.2008 |
| CZ 14.05.2008 | DK 14.05.2008 | NL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 |
| EE 14.05.2008 | ES 25.08.2008 | SI 17.12.2008 | | NL 04.06.2008 | RO 04.06.2008 |
| FI 14.05.2008 | IE 14.05.2008 | | | SE 04.09.2008 | SI 04.06.2008 |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | (11) 1 799 732 | (51) C08G 12/32 | SK 04.06.2008 | |
| LV 14.05.2008 | MC 30.09.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 05.06.2008 | | |
| NL 14.05.2008 | PL 14.05.2008 | EE 05.03.2008 | IE 05.03.2008 | (11) 1 799 957 | (51) E21B 33/06 |
| PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 |
| SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 | LV 05.03.2008 | | AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 |
| SK 14.05.2008 | | | | RO 17.09.2008 | BE 17.09.2008 |
| | | (11) 1 799 756 | (51) C08K 3/18 | BG 17.12.2008 | FI 17.09.2008 |
| (11) 1 799 543 | (51) B64C 27/08 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 05.06.2008 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 |
| (84) AT 11.06.2008 | (84) BE 11.06.2008 | CZ 05.03.2008 | DK 05.03.2008 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 |
| BG 11.09.2008 | CZ 11.06.2008 | EE 05.03.2008 | FI 05.03.2008 | | |
| DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | (11) 1 799 961 | (51) E21B 43/10 |
| ES 22.09.2008 | FI 11.06.2008 | LV 05.03.2008 | PL 05.03.2008 | (84) AT 25.06.2008 | (84) MC 31.10.2008 |
| IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 | PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 | BE 25.06.2008 | BG 25.09.2008 |
| LV 11.06.2008 | MC 30.09.2008 | SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | CZ 25.06.2008 | EE 25.06.2008 |
| NL 11.06.2008 | PL 11.06.2008 | | | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 |
| PT 11.11.2008 | RO 11.06.2008 | (11) 1 799 761 | (51) C08L 1/00 | IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 |
| SE 11.09.2008 | SI 11.06.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | LV 25.06.2008 | PL 25.06.2008 |
| SK 11.06.2008 | | PT 10.02.2009 | MC 31.10.2008 | PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 |
| | | RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 |
| | | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | SK 25.06.2008 | |
| (11) 1 799 581 | (51) B65D 51/30 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | | |
| (84) BG 12.03.2008 | (84) CZ 12.12.2007 | LV 10.09.2008 | NL 10.09.2008 | (11) 1 799 976 | (51) F01N 3/02 |
| DK 12.12.2007 | EE 12.12.2007 | SI 10.09.2008 | | (84) NL 14.01.2009 | |
| ES 23.03.2008 | FI 12.12.2007 | | | | |
| GR 13.03.2008 | IE 12.12.2007 | (11) 1 799 770 | (51) C08L 101/00 | | |
| IS 12.04.2008 | LT 12.12.2007 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 13.05.2008 | (11) 1 799 979 | (51) F01N 3/20 |
| LV 12.12.2007 | NL 12.12.2007 | CZ 13.02.2008 | DK 13.02.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 23.07.2008 |
| PL 12.12.2007 | PT 12.05.2008 | EE 13.02.2008 | FI 13.02.2008 | CZ 23.04.2008 | DK 23.04.2008 |
| RO 12.12.2007 | SE 12.03.2008 | IE 13.02.2008 | IS 13.06.2008 | EE 23.04.2008 | ES 03.08.2008 |
| SI 12.12.2007 | SK 12.12.2007 | LT 13.02.2008 | LV 13.02.2008 | FI 23.04.2008 | IE 23.04.2008 |
| | | NL 13.02.2008 | PL 13.02.2008 | IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 |
| (11) 1 799 583 | (51) B65D 75/30 | PT 14.07.2008 | RO 13.02.2008 | LV 23.04.2008 | NL 23.04.2008 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | SE 13.05.2008 | SI 13.02.2008 | PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 |
| RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | SK 13.02.2008 | | RO 23.04.2008 | SI 23.04.2008 |
| EE 23.07.2008 | IE 23.07.2008 | | | SK 23.04.2008 | |
| IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | (11) 1 799 799 | (51) C11D 3/00 | | |
| LV 23.07.2008 | MC 30.09.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 | (11) 1 799 983 | (51) F02B 77/08 |
| PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | (84) AT 26.03.2008 | (84) MC 31.10.2008 |
| | | LT 17.12.2008 | SI 17.12.2008 | BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 |
| | | | | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 |
| (11) 1 799 636 | (51) C07C 311/09 | (11) 1 799 855 | (51) C12Q 1/68 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 |
| AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | AT 06.08.2008 | RO 06.08.2008 | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 |
| RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | BE 06.08.2008 | BG 06.11.2008 | NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | | | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | (11) 1 800 270 | (51) G07C 9/00 | PL 30.04.2008 | PT 30.09.2008 |
| SK 26.03.2008 | | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | RO 30.04.2008 | SE 31.07.2008 |
| (11) 1 800 031 | (51) F16K 7/12 | PT 17.02.2009 | MC 31.10.2008 | SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 |
| (84) AT 23.04.2008 | (84) MC 31.10.2008 | RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | (11) 1 800 636 | (51) A61F 9/01 |
| BE 23.04.2008 | BG 23.07.2008 | FI 17.09.2008 | IS 17.01.2009 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 |
| CZ 23.04.2008 | DE 24.07.2008 | LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 | AT 24.09.2008 | PT 24.02.2009 |
| DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | (11) 1 800 292 | (51) G10L 13/08 | NL 24.09.2008 | RO 24.09.2008 |
| ES 03.08.2008 | FI 23.04.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 | BE 24.09.2008 | BG 24.12.2008 |
| IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | FI 24.09.2008 | IS 24.01.2009 |
| LV 23.04.2008 | NL 23.04.2008 | LT 10.12.2008 | SI 10.12.2008 | LT 24.09.2008 | LV 24.09.2008 |
| PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 | (11) 1 800 369 | (51) H01Q 13/28 | SI 24.09.2008 | |
| RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | (11) 1 800 653 | (51) A61K 8/37 |
| SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 | MC 31.10.2008 | RO 23.07.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| (11) 1 800 060 | (51) F23R 3/28 | BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 | RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 |
| (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | EE 23.07.2008 | ES 03.11.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 |
| RO 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | FI 23.07.2008 | IE 23.07.2008 | FI 09.07.2008 | IE 09.07.2008 |
| DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 |
| FI 02.07.2008 | IE 02.07.2008 | LV 23.07.2008 | NL 23.07.2008 | LV 09.07.2008 | PT 09.12.2008 |
| IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 | PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | SI 09.07.2008 | |
| LV 02.07.2008 | MC 30.09.2008 | (11) 1 800 371 | (51) H01R 12/32 | (11) 1 800 662 | (51) A61K 8/36 |
| PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 | (84) BG 16.07.2008 | (84) CZ 16.04.2008 |
| (11) 1 800 065 | (51) F24C 7/08 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 02.04.2008 | LT 10.12.2008 | SI 10.12.2008 | FI 16.04.2008 | IE 16.04.2008 |
| CZ 02.01.2008 | DK 02.01.2008 | (11) 1 800 514 | (51) H04R 7/10 | IS 16.08.2008 | LT 16.04.2008 |
| EE 02.01.2008 | ES 13.04.2008 | (84) AT 07.05.2008 | (84) MC 31.10.2008 | LV 16.04.2008 | PT 16.09.2008 |
| FI 02.01.2008 | IE 02.01.2008 | BE 07.05.2008 | BG 07.08.2008 | RO 16.04.2008 | SE 16.07.2008 |
| IS 02.05.2008 | LT 02.01.2008 | CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 | SI 16.04.2008 | SK 16.04.2008 |
| LV 02.01.2008 | NL 02.01.2008 | EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 | (11) 1 800 766 | (51) B08B 9/08 |
| PL 02.01.2008 | PT 02.06.2008 | FI 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 |
| RO 02.01.2008 | SE 02.04.2008 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 |
| SI 02.01.2008 | SK 02.01.2008 | NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | BE 02.07.2008 | BG 02.10.2008 |
| (11) 1 800 070 | (51) F25B 21/02 | PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 | SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | FI 02.07.2008 | IS 02.11.2008 |
| NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | SK 07.05.2008 | | LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 |
| LT 17.12.2008 | SI 17.12.2008 | | | PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 |
| (11) 1 800 097 | (51) G01L 1/00 | (11) 1 800 516 | (51) H04R 25/02 | (11) 1 800 814 | (51) B27D 5/00 |
| (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 |
| BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 | BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 |
| DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 | FI 26.03.2008 | IE 26.03.2008 |
| FI 21.05.2008 | IS 21.09.2008 | FI 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 |
| LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | LV 26.03.2008 | NL 26.03.2008 |
| MC 31.08.2008 | NL 21.05.2008 | MC 30.09.2008 | NL 07.05.2008 | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 |
| PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 |
| RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | SK 26.03.2008 | |
| SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | (11) 1 800 920 | (51) B60H 3/06 |
| (11) 1 800 112 | (51) G01N 21/47 | (11) 1 800 529 | (51) A01D 34/66 | (84) AT 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | PL 05.11.2008 | ES 16.02.2009 |
| PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | ES 23.02.2009 | IS 12.03.2009 | FI 05.11.2008 | IS 05.03.2009 |
| IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | LT 12.11.2008 | | LT 05.11.2008 | |
| SI 12.11.2008 | | (11) 1 800 538 | (51) A01K 97/02 | (11) 1 800 953 | (51) B60R 7/10 |
| (11) 1 800 134 | (51) G01N 33/68 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 |
| (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | LV 31.12.2008 | PL 31.12.2008 |
| SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | (11) 1 801 005 | (51) B62K 25/02 |
| PL 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 | (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 |
| LT 26.11.2008 | | LT 26.11.2008 | | LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 |
| (11) 1 800 187 | (51) G03F 7/18 | (11) 1 800 568 | (51) A47G 1/17 | PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 02.07.2008 | (84) AT 30.04.2008 | (84) BE 30.04.2008 | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 |
| EE 02.04.2008 | FI 02.04.2008 | BG 30.07.2008 | CZ 30.04.2008 | (11) 1 801 011 | (51) B64G 1/40 |
| IE 02.04.2008 | IS 02.08.2008 | DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 | (84) BG 19.06.2008 | (84) CZ 19.03.2008 |
| LT 02.04.2008 | LV 02.04.2008 | ES 10.08.2008 | FI 30.04.2008 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 |
| PT 04.09.2008 | RO 02.04.2008 | IS 30.08.2008 | LT 30.04.2008 | FI 19.03.2008 | IE 19.03.2008 |
| SE 02.07.2008 | SI 02.04.2008 | LV 30.04.2008 | NL 30.04.2008 | IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| LV 19.03.2008 | MC 30.09.2008 | LV 22.10.2008 | BG 22.01.2009 | IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 |
| NL 19.03.2008 | PL 19.03.2008 | PL 22.10.2008 | IS 22.02.2009 | LV 02.07.2008 | PT 02.12.2008 |
| PT 27.08.2008 | RO 19.03.2008 | LT 22.10.2008 | | SI 02.07.2008 | |
| SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 | | | | |
| (11) 1 801 016 | (51) B65B 25/14 | (11) 1 801 247 | (51) C22C 1/04 | (11) 1 801 932 | (51) H01R 13/646 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | (84) BG 12.06.2008 | (84) CZ 12.03.2008 | (84) BG 23.07.2008 | (84) DK 23.04.2008 |
| AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | EE 23.04.2008 | FI 23.04.2008 |
| RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 | ES 23.06.2008 | FI 12.03.2008 | IE 23.04.2008 | IS 23.08.2008 |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | IE 12.03.2008 | IS 12.07.2008 | LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 |
| ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 | NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 |
| IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | NL 12.03.2008 | PL 12.03.2008 | PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 |
| LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 | PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 |
| SI 13.08.2008 | | SE 12.06.2008 | SI 12.03.2008 | | |
| | | SK 12.03.2008 | | (11) 1 801 944 | (51) H02G 3/12 |
| (11) 1 801 025 | (51) B65D 33/14 | (11) 1 801 319 | (51) E04H 1/12 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| (84) SK 10.09.2008 | (84) AT 10.09.2008 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 11.09.2008 | RO 06.08.2008 | BG 06.11.2008 |
| PT 10.02.2009 | NL 10.09.2008 | CZ 11.06.2008 | DK 11.06.2008 | DK 06.08.2008 | FI 06.08.2008 |
| RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | EE 11.06.2008 | FI 11.06.2008 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 |
| FI 10.09.2008 | IE 10.09.2008 | IE 11.06.2008 | IS 11.10.2008 | LV 06.08.2008 | NL 06.08.2008 |
| IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 | SI 06.08.2008 | |
| LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | MC 30.06.2008 | PL 11.06.2008 | | |
| | | PT 11.11.2008 | RO 11.06.2008 | (11) 1 802 034 | (51) H04L 12/24 |
| (11) 1 801 042 | (51) B65G 15/02 | SE 11.09.2008 | SI 11.06.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 |
| (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 | SK 11.06.2008 | | PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 |
| EE 25.06.2008 | FI 25.06.2008 | | | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 |
| IE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 | (11) 1 801 369 | (51) F01M 13/02 | ES 19.01.2009 | IS 08.02.2009 |
| LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | LT 08.10.2008 | NL 08.10.2008 |
| PL 25.06.2008 | RO 25.06.2008 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 | SI 08.10.2008 | |
| SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | | |
| SK 25.06.2008 | | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | (11) 1 802 035 | (51) H04L 12/24 |
| | | IE 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 |
| (11) 1 801 048 | (51) B65G 47/90 | LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 |
| AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | | | ES 06.10.2008 | IS 25.10.2008 |
| RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 | (11) 1 801 417 | (51) F04B 43/067 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | (84) SI 07.01.2009 | | NL 25.06.2008 | PL 25.06.2008 |
| FI 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | | | PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 |
| LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | (11) 1 801 482 | (51) F16L 25/00 | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 |
| NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | (84) PT 06.01.2009 | | |
| | | RO 06.08.2008 | BG 06.11.2008 | (11) 1 802 049 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 801 049 | (51) B65G 53/56 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | LV 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 |
| RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | | | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | (11) 1 801 485 | (51) F16L 37/56 | ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 |
| ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | (84) SI 12.11.2008 | (84) LV 12.11.2008 | LT 05.11.2008 | |
| IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | | |
| LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | ES 23.02.2009 | FI 12.11.2008 | (11) 1 802 224 | (51) A47J 31/60 |
| MC 31.10.2008 | PT 16.12.2008 | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 23.04.2008 |
| SI 16.07.2008 | | | | CZ 23.01.2008 | EE 23.01.2008 |
| | | (11) 1 801 580 | (51) G01N 33/46 | FI 23.01.2008 | IE 23.01.2008 |
| (11) 1 801 072 | (51) C01B 31/08 | (84) SK 13.08.2008 | (84) PT 13.01.2009 | IS 23.05.2008 | LT 23.01.2008 |
| (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 | LV 23.01.2008 | PT 23.06.2008 |
| LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | BG 13.11.2008 | CZ 13.08.2008 | RO 23.01.2008 | SE 23.04.2008 |
| PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | DK 13.08.2008 | ES 24.11.2008 | SI 23.01.2008 | SK 23.01.2008 |
| | | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | | |
| (11) 1 801 080 | (51) C03B 37/012 | LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 | (11) 1 802 236 | (51) A61B 17/00 |
| (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | SI 13.08.2008 | | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 16.07.2008 |
| AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | | | CZ 16.04.2008 | DK 16.04.2008 |
| NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | (11) 1 801 592 | (51) G01N 33/576 | EE 16.04.2008 | FI 16.04.2008 |
| BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | (84) LV 31.12.2008 | IE 16.04.2008 | IS 16.08.2008 |
| ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | PL 31.12.2008 | FI 31.12.2008 | LT 16.04.2008 | LV 16.04.2008 |
| IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | | | NL 16.04.2008 | PL 16.04.2008 |
| LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | (11) 1 801 712 | (51) G06F 17/30 | PT 16.09.2008 | RO 16.04.2008 |
| | | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | SE 16.07.2008 | SI 16.04.2008 |
| | | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | SK 16.04.2008 | |
| (11) 1 801 180 | (51) C09K 8/20 | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | | |
| (84) SI 31.12.2008 | (84) LV 31.12.2008 | | | (11) 1 802 259 | (51) A61F 13/02 |
| PL 31.12.2008 | | (11) 1 801 760 | (51) G07F 11/16 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 05.06.2008 |
| | | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | CZ 05.03.2008 | DK 05.03.2008 |
| (11) 1 801 184 | (51) C09K 19/00 | RO 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | EE 05.03.2008 | FI 05.03.2008 |
| (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 | EE 02.07.2008 | FI 02.07.2008 | IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 |
| PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | SI 12.03.2008 |
| NL 05.03.2008 | PL 05.03.2008 | (11) 1 802 420 | (51) B23K 26/00 | SK 12.03.2008 | |
| PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | (11) 1 802 534 | (51) B65D 50/04 |
| SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 | PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 |
| SK 05.03.2008 | | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 |
| (11) 1 802 274 | (51) A61K 36/18 | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 | BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 |
| (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | IE 06.08.2008 | IS 06.12.2008 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 |
| AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 | LT 06.08.2008 | LV 06.08.2008 | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 |
| RO 17.09.2008 | BE 17.09.2008 | MC 30.09.2008 | NL 06.08.2008 | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 |
| BG 17.12.2008 | FI 17.09.2008 | SI 06.08.2008 | | LV 23.07.2008 | MC 30.09.2008 |
| IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | (11) 1 802 446 | (51) B29C 49/78 | NL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 |
| LV 17.09.2008 | MC 30.09.2008 | (84) AT 12.12.2007 | (84) BG 12.03.2008 | SI 23.07.2008 | |
| SI 17.09.2008 | | CZ 12.12.2007 | DK 12.12.2007 | (11) 1 802 542 | (51) B65G 47/22 |
| (11) 1 802 298 | (51) A61K 31/37 | EE 12.12.2007 | FI 12.12.2007 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 |
| (84) FI 31.12.2008 | (84) LV 31.12.2008 | GR 13.03.2008 | IE 12.12.2007 | SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 |
| NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | IS 12.04.2008 | LT 12.12.2007 | PL 05.11.2008 | IS 05.03.2009 |
| SI 31.12.2008 | | LV 12.12.2007 | NL 12.12.2007 | LT 05.11.2008 | |
| (11) 1 802 366 | (51) A61M 5/142 | PL 12.12.2007 | RO 12.12.2007 | (11) 1 802 547 | (51) B66B 1/40 |
| (84) FI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 | SE 12.03.2008 | SI 12.12.2007 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | SK 12.12.2007 | | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 |
| LT 10.12.2008 | SI 10.12.2008 | (11) 1 802 474 | (51) B60C 11/01 | RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 |
| (11) 1 802 396 | (51) B01D 21/26 | (84) FI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 | BG 03.12.2008 | FI 03.09.2008 |
| (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 | NL 24.12.2008 | PL 24.12.2008 | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 |
| DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | LT 24.12.2008 | SI 24.12.2008 | LV 03.09.2008 | MC 30.09.2008 |
| ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | (11) 1 802 487 | (51) B60N 3/06 | SI 03.09.2008 | |
| IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | (84) AT 19.03.2008 | (84) BG 19.06.2008 | (11) 1 802 576 | (51) C07D 211/90 |
| LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | CZ 19.03.2008 | DK 19.03.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BE 25.06.2008 |
| MC 30.09.2008 | NL 26.03.2008 | EE 19.03.2008 | FI 19.03.2008 | BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 |
| PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | IE 19.03.2008 | IS 19.07.2008 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 |
| RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 | IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 |
| SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | MC 30.09.2008 | NL 19.03.2008 | LV 25.06.2008 | PL 25.06.2008 |
| (11) 1 802 400 | (51) B05B 5/00 | PL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 | RO 25.06.2008 | SI 25.06.2008 |
| (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 | SK 25.06.2008 | |
| LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 | (11) 1 802 578 | (51) C07D 213/76 |
| PL 31.12.2008 | | (11) 1 802 512 | (51) B62D 25/06 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 23.07.2008 |
| (11) 1 802 402 | (51) B05B 15/06 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | CZ 23.04.2008 | EE 23.04.2008 |
| (84) AT 23.04.2008 | (84) MC 31.10.2008 | PT 24.02.2009 | MC 31.10.2008 | IE 23.04.2008 | IS 23.08.2008 |
| BG 23.07.2008 | CZ 23.04.2008 | RO 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 |
| DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 | PL 23.04.2008 | RO 23.04.2008 |
| ES 03.08.2008 | FI 23.04.2008 | IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 |
| IE 23.04.2008 | IS 23.08.2008 | LV 24.09.2008 | SI 24.09.2008 | (11) 1 802 581 | (51) C07D 215/44 |
| LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 | (11) 1 802 519 | (51) B62M 3/08 | (84) MC 31.10.2008 | (84) IS 02.08.2008 |
| NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | (11) 1 802 620 | (51) C07D 471/04 |
| PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 | RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 |
| SE 23.07.2008 | SI 23.04.2008 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | LV 17.12.2008 | LT 17.12.2008 |
| SK 23.04.2008 | | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | (11) 1 802 625 | (51) C07D 487/04 |
| (11) 1 802 405 | (51) B21B 3/00 | IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 18.09.2008 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 04.09.2008 | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | IS 18.10.2008 | RO 18.06.2008 |
| DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 | MC 30.09.2008 | NL 23.07.2008 | (11) 1 802 637 | (51) C07D 519/00 |
| ES 15.09.2008 | FI 04.06.2008 | PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 |
| IE 04.06.2008 | IS 04.10.2008 | (11) 1 802 520 | (51) B62M 23/02 | PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 |
| LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 | LV 15.10.2008 | BG 15.01.2009 |
| NL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 |
| RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 | LT 03.12.2008 | SI 03.12.2008 | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 |
| SI 04.06.2008 | | (11) 1 802 522 | (51) B63B 35/79 | NL 15.10.2008 | |
| (11) 1 802 411 | (51) B22D 19/00 | (84) AT 12.03.2008 | (84) BG 12.06.2008 | (11) 1 802 703 | (51) C08L 67/00 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 12.06.2008 | CZ 12.03.2008 | DK 12.03.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 06.05.2008 |
| CZ 12.03.2008 | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | ES 23.06.2008 | DK 06.02.2008 | EE 06.02.2008 |
| EE 12.03.2008 | FI 12.03.2008 | FI 12.03.2008 | IE 12.03.2008 | FI 06.02.2008 | IE 06.02.2008 |
| IE 12.03.2008 | IS 12.07.2008 | IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | IS 06.06.2008 | LT 06.02.2008 |
| LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 | LV 12.03.2008 | MC 31.08.2008 | LV 06.02.2008 | PT 07.07.2008 |
| PL 12.03.2008 | PT 18.08.2008 | NL 12.03.2008 | PL 12.03.2008 | RO 06.02.2008 | SE 06.05.2008 |
| RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SI 06.02.2008 | SK 06.02.2008 | (11) 1 803 258 | (51) H04L 12/46 | BG 11.09.2008 | CZ 11.06.2008 |
| (11) 1 802 723 | (51) C09J 7/02 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 |
| (84) AT 20.02.2008 | (84) BE 20.02.2008 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | ES 22.09.2008 | FI 11.06.2008 |
| BG 20.05.2008 | CZ 20.02.2008 | RO 13.08.2008 | BG 13.11.2008 | IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 |
| DK 20.02.2008 | EE 20.02.2008 | DK 13.08.2008 | FI 13.08.2008 | LV 11.06.2008 | NL 11.06.2008 |
| ES 31.05.2008 | FI 20.02.2008 | IE 13.08.2008 | LT 13.08.2008 | PL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 |
| IS 20.06.2008 | LT 20.02.2008 | LV 13.08.2008 | MC 30.09.2008 | RO 11.06.2008 | SE 11.09.2008 |
| LV 20.02.2008 | MC 31.08.2008 | NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 |
| NL 20.02.2008 | PL 20.02.2008 | (11) 1 803 260 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 803 593 | (51) B60H 1/32 |
| PT 21.07.2008 | RO 20.02.2008 | (84) AT 23.04.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 |
| SE 20.05.2008 | SI 20.02.2008 | BE 23.04.2008 | BG 23.07.2008 | AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 |
| SK 20.02.2008 | | CZ 23.04.2008 | DK 23.04.2008 | NL 17.09.2008 | RO 17.09.2008 |
| | | EE 23.04.2008 | ES 03.08.2008 | BE 17.09.2008 | BG 17.12.2008 |
| (11) 1 802 782 | (51) C22C 21/02 | FI 23.04.2008 | IS 23.08.2008 | ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 19.06.2008 | LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 |
| CZ 19.03.2008 | DK 19.03.2008 | NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 |
| EE 19.03.2008 | FI 19.03.2008 | PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 | | |
| IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 | SE 23.07.2008 | SI 23.04.2008 | (11) 1 803 641 | (51) B63B 21/50 |
| LV 19.03.2008 | NL 19.03.2008 | SK 23.04.2008 | | (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 19.03.2008 |
| PL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 | | | BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 |
| RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 | (11) 1 803 276 | (51) H04L 29/12 | DE 20.06.2008 | EE 19.03.2008 |
| SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | FI 19.03.2008 | LT 19.03.2008 |
| | | | | LV 19.03.2008 | PL 19.03.2008 |
| (11) 1 802 817 | (51) E03C 1/29 | (11) 1 803 291 | (51) H04N 5/217 | RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 |
| (84) NL 14.01.2009 | | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 |
| | | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | | |
| (11) 1 802 884 | (51) F16D 65/092 | RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | (11) 1 803 658 | (51) B65D 81/07 |
| (84) NL 21.01.2009 | | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (84) AT 30.07.2008 |
| | | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | BG 30.10.2008 | DK 30.07.2008 |
| (11) 1 802 896 | (51) F16H 47/04 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | EE 30.07.2008 | ES 10.11.2008 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) EE 05.03.2008 | LV 20.08.2008 | MC 30.09.2008 | FI 30.07.2008 | IE 30.07.2008 |
| IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 |
| LV 05.03.2008 | | | | LV 30.07.2008 | PT 30.12.2008 |
| | | | | SI 30.07.2008 | |
| (11) 1 802 974 | (51) G01N 33/558 | (11) 1 803 304 | (51) H04N 13/00 | (11) 1 803 873 | (51) E04H 3/28 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 |
| | | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | LV 08.10.2008 | BG 08.01.2009 |
| (11) 1 803 060 | (51) G06F 7/58 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | | | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 |
| AT 09.07.2008 | MC 31.10.2008 | (11) 1 803 408 | (51) A61B 18/12 | SI 08.10.2008 | |
| RO 09.07.2008 | BE 09.07.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 | | |
| BG 09.10.2008 | DK 09.07.2008 | LV 24.12.2008 | NL 24.12.2008 | | |
| EE 09.07.2008 | ES 20.10.2008 | PL 24.12.2008 | LT 24.12.2008 | | |
| FI 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | | | | |
| LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | (11) 1 803 418 | (51) A61F 2/06 | (11) 1 803 902 | (51) F01D 17/16 |
| NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| SI 09.07.2008 | | PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 | PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 |
| | | LV 22.10.2008 | BG 22.01.2009 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 |
| | | PL 22.10.2008 | ES 02.02.2009 | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 |
| | | IS 22.02.2009 | LT 22.10.2008 | IE 06.08.2008 | IS 06.12.2008 |
| | | | | LT 06.08.2008 | LV 06.08.2008 |
| | | | | NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 |
| (11) 1 803 144 | (51) H01J 37/34 | (11) 1 803 425 | (51) A61F 5/01 | (11) 1 803 908 | (51) F01N 3/28 |
| (84) AT 09.04.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| BG 09.07.2008 | CZ 09.04.2008 | LV 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 |
| DK 09.04.2008 | EE 09.04.2008 | ES 14.03.2009 | LT 03.12.2008 | RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 |
| ES 20.07.2008 | FI 09.04.2008 | | | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 |
| IS 09.08.2008 | LT 09.04.2008 | | | FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 |
| PL 09.04.2008 | PT 11.09.2008 | | | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 |
| RO 09.04.2008 | SE 09.07.2008 | | | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 |
| SI 09.04.2008 | SK 09.04.2008 | | | | |
| | | (11) 1 803 436 | (51) A61K 8/37 | (11) 1 803 940 | (51) F04D 23/00 |
| | | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | |
| (11) 1 803 195 | (51) H01R 12/16 | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | | |
| (84) NL 31.12.2008 | | PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | | |
| | | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | | |
| | | | | | |
| (11) 1 803 217 | (51) H03D 7/16 | (11) 1 803 489 | (51) A63B 21/005 | (11) 1 804 109 | (51) G02B 26/02 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) BG 14.08.2008 | (84) CZ 14.05.2008 | (84) SK 17.09.2008 | (84) AT 17.09.2008 |
| AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | PT 17.02.2009 | NL 17.09.2008 |
| BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | FI 14.05.2008 | IE 14.05.2008 | RO 17.09.2008 | BE 17.09.2008 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | BG 17.12.2008 | CZ 17.09.2008 |
| ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | LV 14.05.2008 | PT 14.10.2008 | ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 |
| IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | RO 14.05.2008 | SI 14.05.2008 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 |
| LV 16.07.2008 | MC 30.09.2008 | | | | |
| NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | | | | |
| SI 16.07.2008 | | (11) 1 803 529 | (51) B23Q 11/10 | | |
| | | (84) AT 11.06.2008 | (84) BE 11.06.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | (11) 1 804 619 | (51) A47D 1/00 | RO 13.02.2008 | SE 13.05.2008 |
| (11) 1 804 213 | (51) G06T 1/00 | (84) FI 12.11.2008 | (84) LV 12.11.2008 | SI 13.02.2008 | SK 13.02.2008 |
| (84) BG 02.07.2008 | (84) CZ 02.04.2008 | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | (11) 1 804 926 | (51) A62C 13/00 |
| EE 02.04.2008 | IS 02.08.2008 | SI 12.11.2008 | | (84) AT 27.02.2008 | (84) MC 31.10.2008 |
| LT 02.04.2008 | LV 02.04.2008 | (11) 1 804 700 | (51) A61B 17/86 | BG 27.05.2008 | CZ 27.02.2008 |
| PL 02.04.2008 | RO 02.04.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 |
| SI 02.04.2008 | SK 02.04.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | FI 27.02.2008 | IE 27.02.2008 |
| | | RO 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 |
| (11) 1 804 236 | (51) G10H 3/24 | DK 20.08.2008 | FI 20.08.2008 | LV 27.02.2008 | NL 27.02.2008 |
| (84) AT 11.06.2008 | (84) BE 11.06.2008 | IE 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | PL 27.02.2008 | PT 21.07.2008 |
| BG 11.09.2008 | CZ 11.06.2008 | LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | RO 27.02.2008 | SE 27.05.2008 |
| DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 | SI 20.08.2008 | | SI 27.02.2008 | SK 27.02.2008 |
| ES 22.09.2008 | FI 11.06.2008 | (11) 1 804 760 | (51) A61K 8/04 | (11) 1 804 978 | (51) B05D 1/02 |
| IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 |
| LV 11.06.2008 | NL 11.06.2008 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 |
| PL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 | RO 13.08.2008 | BG 13.11.2008 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 |
| RO 11.06.2008 | SE 11.09.2008 | DK 13.08.2008 | FI 13.08.2008 | IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 |
| SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 | IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 |
| | | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | MC 30.09.2008 | NL 26.03.2008 |
| (11) 1 804 296 | (51) H01L 27/14 | MC 30.09.2008 | SI 13.08.2008 | PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 |
| (84) AT 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 | (11) 1 804 763 | (51) A61K 8/41 | RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 |
| MC 31.10.2008 | LV 01.10.2008 | (84) AT 13.02.2008 | (84) MC 31.10.2008 | SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 |
| BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 | BE 13.02.2008 | BG 13.05.2008 | (11) 1 804 981 | (51) B21D 5/14 |
| ES 12.01.2009 | IS 01.02.2009 | CZ 13.02.2008 | DK 13.02.2008 | (84) AT 28.05.2008 | (84) BG 28.08.2008 |
| LT 01.10.2008 | SI 01.10.2008 | EE 13.02.2008 | FI 13.02.2008 | CZ 28.05.2008 | DK 28.05.2008 |
| | | IS 13.06.2008 | LT 13.02.2008 | EE 28.05.2008 | FI 28.05.2008 |
| (11) 1 804 339 | (51) H01R 13/24 | LV 13.02.2008 | NL 13.02.2008 | IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 |
| (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 | PL 13.02.2008 | PT 14.07.2008 | LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 |
| DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | RO 13.02.2008 | SE 13.05.2008 | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 |
| ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | SI 13.02.2008 | SK 13.02.2008 | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 |
| IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | | | SK 28.05.2008 | |
| LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | (11) 1 804 807 | (51) A61K 31/65 | (11) 1 805 000 | (51) B29C 49/68 |
| NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) AT 19.12.2007 | (84) BG 19.03.2008 |
| PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | CZ 19.12.2007 | DK 19.12.2007 |
| SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | EE 19.12.2007 | FI 19.12.2007 |
| SK 26.03.2008 | | LT 03.12.2008 | | GR 20.03.2008 | IE 19.12.2007 |
| | | | | IS 19.04.2008 | LT 19.12.2007 |
| (11) 1 804 495 | (51) H04N 5/445 | (11) 1 804 846 | (51) A61L 29/16 | LV 19.12.2007 | NL 19.12.2007 |
| (84) AT 18.06.2008 | (84) BE 18.06.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 06.05.2008 | PL 19.12.2007 | RO 19.12.2007 |
| BG 18.09.2008 | CZ 18.06.2008 | CZ 06.02.2008 | DK 06.02.2008 | SE 19.03.2008 | SI 19.12.2007 |
| DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | EE 06.02.2008 | ES 17.05.2008 | SK 19.12.2007 | |
| ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 | FI 06.02.2008 | IE 06.02.2008 | (11) 1 805 016 | (51) B41F 31/20 |
| IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | IS 06.06.2008 | LT 06.02.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 |
| LV 18.06.2008 | NL 18.06.2008 | LV 06.02.2008 | NL 06.02.2008 | PT 30.03.2009 | LV 29.10.2008 |
| PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 | PL 06.02.2008 | PT 07.07.2008 | BG 29.01.2009 | IS 28.02.2009 |
| RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 | RO 06.02.2008 | SE 06.05.2008 | LT 29.10.2008 | SI 29.10.2008 |
| SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 | SI 06.02.2008 | SK 06.02.2008 | | |
| | | | | (11) 1 805 032 | (51) B41K 1/50 |
| (11) 1 804 546 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 804 864 | (51) A61M 5/315 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | AT 27.08.2008 | MC 31.10.2008 |
| BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 |
| DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | MC 31.10.2008 | RO 13.08.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | BE 13.08.2008 | BG 13.11.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 |
| IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | DK 13.08.2008 | ES 24.11.2008 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| LV 26.03.2008 | NL 26.03.2008 | FI 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 |
| PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | SI 27.08.2008 | |
| RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | (11) 1 805 039 | (51) B41M 7/00 |
| SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | | | (84) FI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 |
| | | (11) 1 804 885 | (51) A61M 25/09 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 |
| (11) 1 804 563 | (51) H05K 5/02 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | LT 17.12.2008 | SI 17.12.2008 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (11) 1 804 922 | (51) A61Q 19/00 | (11) 1 805 058 | (51) B60N 2/235 |
| LV 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | (84) AT 13.02.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 |
| ES 14.03.2009 | LT 03.12.2008 | BE 13.02.2008 | BG 13.05.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 |
| | | DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 | FI 26.03.2008 | IE 26.03.2008 |
| (11) 1 804 612 | (51) A47B 31/00 | FI 13.02.2008 | IS 13.06.2008 | | |
| (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 | LT 13.02.2008 | LV 13.02.2008 | | |
| SI 19.11.2008 | LV 19.11.2008 | NL 13.02.2008 | PT 14.07.2008 | | |
| NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | | | | |
| IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | (11) 1 805 175 | (51) C07D 471/04 | (11) 1 805 267 | (51) C09C 1/00 |
| LV 26.03.2008 | MC 30.09.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 05.06.2008 | (84) AT 28.05.2008 | (84) MC 31.10.2008 |
| NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 | CZ 05.03.2008 | DK 05.03.2008 | BE 28.05.2008 | BG 28.08.2008 |
| PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 | EE 05.03.2008 | FI 05.03.2008 | CZ 28.05.2008 | DK 28.05.2008 |
| SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | EE 28.05.2008 | ES 08.09.2008 |
| SK 26.03.2008 | | LV 05.03.2008 | PT 05.08.2008 | FI 28.05.2008 | IS 28.09.2008 |
| | | RO 05.03.2008 | SI 05.03.2008 | LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 |
| | | SK 05.03.2008 | | NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 |
| (11) 1 805 096 | (51) B67C 3/28 | | | RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 |
| (84) AT 13.02.2008 | (84) BE 13.02.2008 | | | SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 |
| BG 13.05.2008 | DK 13.02.2008 | (11) 1 805 227 | (51) C08F 8/00 | | |
| EE 13.02.2008 | ES 24.05.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | (11) 1 805 269 | (51) C09D 13/00 |
| FI 13.02.2008 | IS 13.06.2008 | AT 09.07.2008 | MC 31.10.2008 | (84) AT 26.03.2008 | (84) MC 31.10.2008 |
| LT 13.02.2008 | LV 13.02.2008 | RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | BE 26.03.2008 | BG 26.06.2008 |
| MC 30.09.2008 | NL 13.02.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | CZ 26.03.2008 | DE 27.06.2008 |
| SE 13.05.2008 | SI 13.02.2008 | FI 09.07.2008 | IE 09.07.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 |
| SK 13.02.2008 | | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 |
| | | LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 |
| | | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | LV 26.03.2008 | NL 26.03.2008 |
| (11) 1 805 128 | (51) C07C 57/075 | | | PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 |
| (84) SK 09.07.2008 | (84) AT 09.07.2008 | (11) 1 805 236 | (51) C08F 220/18 | RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 |
| MC 31.10.2008 | RO 09.07.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) LV 19.11.2008 | SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 |
| BG 09.10.2008 | DK 09.07.2008 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | | |
| EE 09.07.2008 | FI 09.07.2008 | IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 | | |
| IE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | SI 19.11.2008 | | (11) 1 805 328 | (51) C14C 3/20 |
| LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | | | (84) NL 14.01.2009 | |
| PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | | | | |
| | | (11) 1 805 248 | (51) C08J 3/00 | (11) 1 805 340 | (51) C22C 38/24 |
| (11) 1 805 137 | (51) C07C 323/53 | (84) AT 05.03.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| (84) AT 26.03.2008 | (84) MC 31.10.2008 | BE 05.03.2008 | BG 05.06.2008 | PT 27.01.2009 | MC 31.10.2008 |
| BE 26.03.2008 | BG 26.06.2008 | CZ 05.03.2008 | DK 05.03.2008 | RO 27.08.2008 | BG 27.11.2008 |
| CZ 26.03.2008 | DK 26.03.2008 | EE 05.03.2008 | FI 05.03.2008 | DK 27.08.2008 | FI 27.08.2008 |
| EE 26.03.2008 | ES 07.07.2008 | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 |
| FI 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | LV 05.03.2008 | PL 05.03.2008 | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 |
| LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 |
| NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 | SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 | | |
| PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 | SK 05.03.2008 | | (11) 1 805 341 | (51) C23C 2/02 |
| SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | | | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 07.08.2008 |
| SK 26.03.2008 | | | | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 |
| | | (11) 1 805 250 | (51) C08J 9/00 | IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 |
| | | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 12.06.2008 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 |
| | | CZ 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | PT 07.10.2008 | SI 07.05.2008 |
| (11) 1 805 138 | (51) C07C 335/12 | IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | | |
| (84) AT 19.03.2008 | (84) MC 31.10.2008 | LV 12.03.2008 | PL 12.03.2008 | (11) 1 805 366 | (51) E01D 2/04 |
| BE 19.03.2008 | BG 19.06.2008 | PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) IS 19.07.2008 |
| CZ 19.03.2008 | DK 19.03.2008 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | | |
| EE 19.03.2008 | FI 19.03.2008 | | | (11) 1 805 381 | (51) E05B 65/20 |
| IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 | | | (84) NL 14.01.2009 | |
| LV 19.03.2008 | NL 19.03.2008 | (11) 1 805 261 | (51) C08L 67/02 | | |
| PL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (11) 1 805 409 | (51) F02M 47/02 |
| RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 | SI 19.11.2008 | LV 19.11.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 27.05.2008 |
| SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | CZ 27.02.2008 | DK 27.02.2008 |
| | | ES 01.03.2009 | IS 19.03.2009 | EE 27.02.2008 | ES 07.06.2008 |
| | | LT 19.11.2008 | | FI 27.02.2008 | IE 27.02.2008 |
| (11) 1 805 151 | (51) C07D 251/60 | | | IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 |
| (84) BG 19.03.2008 | (84) CZ 19.12.2007 | (11) 1 805 262 | (51) C08L 69/00 | LV 27.02.2008 | NL 27.02.2008 |
| DK 19.12.2007 | EE 19.12.2007 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 09.07.2008 | PL 27.02.2008 | PT 21.07.2008 |
| ES 30.03.2008 | FI 19.12.2007 | CZ 09.04.2008 | DK 09.04.2008 | RO 27.02.2008 | SE 27.05.2008 |
| GB 19.12.2007 | GR 20.03.2008 | EE 09.04.2008 | FI 09.04.2008 | SI 27.02.2008 | SK 27.02.2008 |
| IE 19.12.2007 | IS 19.04.2008 | IE 09.04.2008 | IS 09.08.2008 | | |
| LT 19.12.2007 | LV 19.12.2007 | LT 09.04.2008 | LV 09.04.2008 | (11) 1 805 411 | (51) F02M 55/02 |
| PT 19.05.2008 | SE 19.03.2008 | NL 09.04.2008 | PL 09.04.2008 | (84) AT 11.06.2008 | (84) MC 31.10.2008 |
| SI 19.12.2007 | SK 19.12.2007 | PT 11.09.2008 | RO 09.04.2008 | BE 11.06.2008 | BG 11.09.2008 |
| | | SE 09.07.2008 | SI 09.04.2008 | CZ 11.06.2008 | DK 11.06.2008 |
| | | SK 09.04.2008 | | EE 11.06.2008 | ES 22.09.2008 |
| (11) 1 805 153 | (51) C07D 277/14 | | | FI 11.06.2008 | IS 11.10.2008 |
| (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 | (11) 1 805 264 | (51) C08L 77/00 | LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 |
| BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | PL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 |
| DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | PT 18.02.2009 | MC 31.10.2008 | RO 11.06.2008 | SE 11.09.2008 |
| FI 25.06.2008 | IS 25.10.2008 | LV 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 |
| LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 | PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 | | |
| MC 30.09.2008 | NL 25.06.2008 | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | (11) 1 805 479 | (51) G01B 11/14 |
| PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | SI 08.10.2008 | | (84) FI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 |
| RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 | | | | |
| SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | | | | |

| | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| NL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | SK 07.05.2008 | IE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 |
| SI 10.12.2008 | | | LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 |
| (11) 1 805 480 | (51) G01B 11/24 | (11) 1 805 879 | (51) H02M 1/12 | PT 09.12.2008 |
| (84) NL 14.01.2009 | | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 07.08.2008 | |
| (11) 1 805 481 | (51) G01B 11/245 | CZ 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | (11) 1 806 501 |
| (84) FI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 | FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 | (51) F03G 7/06 |
| NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | (84) CZ 10.09.2008 |
| LT 10.12.2008 | SI 10.12.2008 | LV 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| | | PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | NL 10.09.2008 |
| | | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | BG 10.12.2008 |
| (11) 1 805 636 | (51) G06F 13/42 | (11) 1 805 934 | (51) H04L 12/18 | ES 21.12.2008 |
| (84) AT 05.03.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 | IE 10.09.2008 |
| BE 05.03.2008 | BG 05.06.2008 | PL 03.12.2008 | LT 03.12.2008 | LT 10.09.2008 |
| CZ 05.03.2008 | DK 05.03.2008 | SI 03.12.2008 | | SI 10.09.2008 |
| EE 05.03.2008 | ES 16.06.2008 | | | |
| FI 05.03.2008 | IS 05.07.2008 | (11) 1 805 970 | (51) H04L 29/08 | (11) 1 806 526 |
| LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | (84) AT 07.05.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (51) F16K 31/06 |
| NL 05.03.2008 | PL 05.03.2008 | BE 07.05.2008 | BG 07.08.2008 | (84) FI 17.12.2008 |
| PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 | CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 | LV 17.12.2008 |
| SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 | EE 07.05.2008 | FI 07.05.2008 | PL 17.12.2008 |
| SK 05.03.2008 | | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | |
| | | LV 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | (11) 1 806 623 |
| | | RO 07.05.2008 | SI 07.05.2008 | (51) G03G 9/08 |
| | | SK 07.05.2008 | | (84) AT 18.06.2008 |
| (11) 1 805 690 | (51) G06K 9/00 | (11) 1 805 982 | (51) H04N 1/60 | (84) BG 18.09.2008 |
| (84) AT 30.04.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) AT 09.04.2008 | (84) MC 31.10.2008 | CZ 18.06.2008 |
| BE 30.04.2008 | BG 30.07.2008 | BE 09.04.2008 | BG 09.07.2008 | EE 18.06.2008 |
| CZ 30.04.2008 | DK 30.04.2008 | CZ 09.04.2008 | DK 09.04.2008 | FI 18.06.2008 |
| EE 30.04.2008 | FI 30.04.2008 | EE 09.04.2008 | ES 20.07.2008 | LT 18.06.2008 |
| IS 30.08.2008 | LT 30.04.2008 | FI 09.04.2008 | IS 09.08.2008 | NL 18.06.2008 |
| LV 30.04.2008 | NL 30.04.2008 | LT 09.04.2008 | LV 09.04.2008 | PT 18.11.2008 |
| PL 30.04.2008 | PT 30.09.2008 | NL 09.04.2008 | PL 09.04.2008 | SE 18.09.2008 |
| RO 30.04.2008 | SE 31.07.2008 | PT 11.09.2008 | RO 09.04.2008 | SK 18.06.2008 |
| SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 | SE 09.07.2008 | SI 09.04.2008 | |
| | | SK 09.04.2008 | | (11) 1 806 837 |
| (11) 1 805 759 | (51) G11B 19/00 | (11) 1 806 009 | (51) H04Q 7/22 | (51) H02P 29/04 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (84) FI 08.10.2008 |
| AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | LV 08.10.2008 |
| MC 31.10.2008 | RO 03.09.2008 | PL 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | BG 08.01.2009 |
| BE 03.09.2008 | BG 03.12.2008 | LT 26.11.2008 | SI 26.11.2008 | IS 08.02.2009 |
| ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 | | | SI 08.10.2008 |
| IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | | | |
| LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 | (11) 1 806 019 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 806 858 |
| SI 03.09.2008 | | (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 | (51) H04B 10/10 |
| | | PT 23.03.2009 | LV 22.10.2008 | (84) CZ 27.08.2008 |
| | | NL 22.10.2008 | BG 22.01.2009 | PT 27.01.2009 |
| | | PL 22.10.2008 | IS 22.02.2009 | BG 27.11.2008 |
| | | LT 22.10.2008 | SI 22.10.2008 | ES 27.11.2008 |
| (11) 1 805 763 | (51) G11B 23/03 | (11) 1 806 050 | (51) A01J 5/08 | ES 08.12.2008 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | IE 27.08.2008 |
| AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| MC 31.10.2008 | RO 13.08.2008 | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | NL 27.08.2008 |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | | | |
| ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | (11) 1 806 166 | (51) A63H 18/16 | (11) 1 806 863 |
| IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 | (51) H04J 14/00 |
| LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | BG 28.08.2008 | CZ 28.05.2008 | (84) SK 20.08.2008 |
| NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | RO 20.08.2008 |
| | | ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 | BG 20.11.2008 |
| | | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 | CZ 20.08.2008 |
| | | LV 28.05.2008 | NL 28.05.2008 | ES 01.12.2008 |
| | | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 | IE 20.08.2008 |
| | | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 | LT 20.08.2008 |
| | | SK 28.05.2008 | | NL 20.08.2008 |
| | | | | SI 20.08.2008 |
| (11) 1 805 775 | (51) H01H 71/12 | (11) 1 806 429 | (51) C23C 24/04 | (11) 1 806 875 |
| (84) SK 09.07.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | (51) H04L 12/28 |
| BG 09.10.2008 | DK 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | (84) AT 12.12.2007 |
| EE 09.07.2008 | ES 20.10.2008 | DK 09.07.2008 | CZ 12.12.2007 | BG 12.03.2008 |
| FI 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | ES 08.09.2008 | EE 12.12.2007 | CH 12.12.2007 |
| LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | IS 28.09.2008 | FI 12.12.2007 | DK 12.12.2007 |
| PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | LV 28.05.2008 | IE 10.01.2008 | ES 23.03.2008 |
| | | PT 28.10.2008 | LI 12.12.2007 | GR 13.03.2008 |
| | | SE 28.08.2008 | LV 12.12.2007 | IS 12.04.2008 |
| | | SK 28.05.2008 | NL 12.12.2007 | LT 12.12.2007 |
| | | | PT 12.05.2008 | MC 31.01.2008 |
| | | | SE 12.03.2008 | PL 12.12.2007 |
| | | | SK 12.12.2007 | RO 12.12.2007 |
| | | | | SI 12.12.2007 |
| (11) 1 805 871 | (51) H02K 49/04 | (11) 1 806 880 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 806 880 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 | (51) H04L 12/56 |
| BE 07.05.2008 | BG 07.08.2008 | PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 |
| CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 | | | SI 22.10.2008 |
| EE 07.05.2008 | FI 07.05.2008 | | | |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | | | |
| LV 07.05.2008 | NL 07.05.2008 | | | |
| PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | | | |
| SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| LV 22.10.2008 | NL 22.10.2008 | BG 16.10.2008 | DK 16.07.2008 | SE 02.07.2008 | SI 02.04.2008 |
| BG 22.01.2009 | PL 22.10.2008 | EE 16.07.2008 | ES 27.10.2008 | SK 02.04.2008 | |
| ES 02.02.2009 | IS 22.02.2009 | FI 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | | |
| LT 22.10.2008 | | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | | |
| (11) 1 806 902 | (51) H04L 29/06 | NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | (11) 1 807 270 | (51) B60C 23/04 |
| (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 | SI 16.07.2008 | | (84) FI 22.10.2008 | (84) PT 23.03.2009 |
| BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 | (11) 1 807 114 | (51) A61K 47/36 | SI 22.10.2008 | LV 22.10.2008 |
| DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | NL 22.10.2008 | BG 22.01.2009 |
| ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | AT 06.08.2008 | MC 31.10.2008 | PL 22.10.2008 | IS 22.02.2009 |
| IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 | RO 06.08.2008 | BG 06.11.2008 | LT 22.10.2008 | |
| LV 25.06.2008 | NL 25.06.2008 | DK 06.08.2008 | FI 06.08.2008 | (11) 1 807 276 | (51) B60J 7/20 |
| PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 |
| RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 | LV 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | PT 24.02.2009 | MC 31.10.2008 |
| SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | (11) 1 807 120 | (51) A61K 8/04 | RO 24.09.2008 | BG 24.12.2008 |
| (11) 1 806 905 | (51) H04L 29/08 | (84) AT 27.02.2008 | (84) BG 27.05.2008 | ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 |
| (84) AT 19.12.2007 | (84) BE 19.12.2007 | CZ 27.02.2008 | DK 27.02.2008 | IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 |
| BG 19.03.2008 | CH 19.12.2007 | EE 27.02.2008 | FI 27.02.2008 | LV 24.09.2008 | NL 24.09.2008 |
| CZ 19.12.2007 | DK 19.12.2007 | IE 27.02.2008 | IS 27.06.2008 | SI 24.09.2008 | |
| EE 19.12.2007 | ES 30.03.2008 | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 | (11) 1 807 278 | (51) B60K 6/48 |
| FI 19.12.2007 | GR 20.03.2008 | MC 30.09.2008 | PL 27.02.2008 | (84) NL 21.01.2009 | |
| IE 07.01.2008 | IS 19.04.2008 | PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 | (11) 1 807 289 | (51) B60R 25/02 |
| LI 19.12.2007 | LT 19.12.2007 | SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| LV 19.12.2007 | MC 31.01.2008 | SK 27.02.2008 | | PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 |
| NL 19.12.2007 | PL 19.12.2007 | (11) 1 807 152 | (51) A61N 1/37 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| PT 19.05.2008 | RO 19.12.2007 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | FI 27.08.2008 | IE 27.08.2008 |
| SE 19.03.2008 | SI 19.12.2007 | AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| SK 19.12.2007 | | BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 |
| (11) 1 806 938 | (51) H04Q 7/34 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | SI 27.08.2008 | |
| (84) AT 23.04.2008 | (84) BE 23.04.2008 | ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 | (11) 1 807 290 | (51) B60S 1/34 |
| BG 23.07.2008 | CZ 23.04.2008 | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) AT 01.10.2008 |
| DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | LV 30.07.2008 | MC 30.09.2008 | PT 02.03.2009 | LV 01.10.2008 |
| ES 03.08.2008 | IS 23.08.2008 | NL 30.07.2008 | PT 30.12.2008 | BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 |
| LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 | SI 30.07.2008 | | ES 12.01.2009 | IS 01.02.2009 |
| NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 | (11) 1 807 230 | (51) B22D 11/128 | LT 01.10.2008 | NL 01.10.2008 |
| PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 | (84) BG 04.09.2008 | (84) CZ 04.06.2008 | SI 01.10.2008 | |
| SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 | DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 | (11) 1 807 296 | (51) B60T 17/02 |
| (11) 1 806 963 | (51) A01K 61/00 | FI 04.06.2008 | IE 04.06.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 |
| (84) AT 12.03.2008 | (84) BE 12.03.2008 | IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 | MC 31.10.2008 | LV 08.10.2008 |
| BG 12.06.2008 | CZ 12.03.2008 | LV 04.06.2008 | NL 04.06.2008 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 |
| DE 13.06.2008 | DK 12.03.2008 | PL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 | ES 19.01.2009 | IS 08.02.2009 |
| EE 12.03.2008 | FI 12.03.2008 | RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 | LT 08.10.2008 | NL 08.10.2008 |
| IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 | SI 08.10.2008 | |
| LV 12.03.2008 | MC 30.09.2008 | (11) 1 807 248 | (51) B27D 1/10 | (11) 1 807 304 | (51) B64C 13/16 |
| NL 12.03.2008 | PL 12.03.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 25.09.2008 | (84) AT 19.03.2008 | (84) MC 31.10.2008 |
| RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | CZ 25.06.2008 | DK 25.06.2008 | BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 |
| SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | EE 25.06.2008 | ES 06.10.2008 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 |
| (11) 1 806 975 | (51) A23L 1/20 | FI 25.06.2008 | IE 25.06.2008 | ES 30.06.2008 | FI 19.03.2008 |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 | IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 | IE 19.03.2008 | IS 19.07.2008 |
| NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | LV 25.06.2008 | NL 25.06.2008 | LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 |
| LT 17.12.2008 | SI 17.12.2008 | PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | NL 19.03.2008 | PL 19.03.2008 |
| (11) 1 806 983 | (51) A23L 1/305 | RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 | PT 27.08.2008 | RO 19.03.2008 |
| (84) AT 14.05.2008 | (84) MC 31.10.2008 | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 |
| BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | (11) 1 807 249 | (51) B27L 11/00 | (11) 1 807 306 | (51) B65B 5/02 |
| DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | (84) LV 19.11.2008 | (84) NL 19.11.2008 | (84) SI 07.01.2009 | |
| ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 | ES 01.03.2009 | IS 19.03.2009 | (11) 1 807 314 | (51) B65D 5/355 |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | LT 19.11.2008 | SI 19.11.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 |
| LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 | (11) 1 807 264 | (51) B41F 23/04 | LV 12.11.2008 | PL 12.11.2008 |
| PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 02.07.2008 | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 |
| RO 14.05.2008 | SI 14.05.2008 | CZ 02.04.2008 | DK 02.04.2008 | SI 12.11.2008 | |
| SK 14.05.2008 | | EE 02.04.2008 | FI 02.04.2008 | (11) 1 807 323 | (51) B65D 83/54 |
| (11) 1 807 035 | (51) A61F 13/15 | IE 02.04.2008 | IS 02.08.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | LT 02.04.2008 | LV 02.04.2008 | AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 |
| AT 16.07.2008 | MC 31.10.2008 | NL 02.04.2008 | PL 02.04.2008 | BE 02.07.2008 | BG 02.10.2008 |
| RO 16.07.2008 | BE 16.07.2008 | PT 04.09.2008 | RO 02.04.2008 | DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|
| ES 13.10.2008 | FI 02.07.2008 | (11) 1 807 577 | (51) E04B 1/76 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 |
| IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 | (84) BG 12.06.2008 | (84) CZ 12.03.2008 | LV 17.09.2008 | NL 17.09.2008 |
| LV 02.07.2008 | MC 31.08.2008 | EE 12.03.2008 | IS 12.07.2008 | SI 17.09.2008 | |
| NL 02.07.2008 | PT 02.12.2008 | LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 | (11) 1 807 763 | (51) G06F 11/16 |
| SI 02.07.2008 | | PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 |
| (11) 1 807 329 | (51) B65G 47/51 | SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | PT 24.02.2009 | MC 31.10.2008 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 21.08.2008 | (11) 1 807 614 | (51) F01N 11/00 | RO 24.09.2008 | BG 24.12.2008 |
| DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 27.05.2008 | ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 |
| FI 21.05.2008 | IE 21.05.2008 | CZ 27.02.2008 | DK 27.02.2008 | IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 |
| IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | EE 27.02.2008 | ES 07.06.2008 | LV 24.09.2008 | NL 24.09.2008 |
| LV 21.05.2008 | PL 21.05.2008 | FI 27.02.2008 | IE 27.02.2008 | SI 24.09.2008 | |
| PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 | IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 | (11) 1 807 811 | (51) G07F 17/32 |
| SE 21.08.2008 | SK 21.05.2008 | LV 27.02.2008 | NL 27.02.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) LV 05.11.2008 |
| (11) 1 807 333 | (51) B65H 19/28 | PL 27.02.2008 | PT 21.07.2008 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 | RO 27.02.2008 | SE 27.05.2008 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 |
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | SI 27.02.2008 | SK 27.02.2008 | SI 05.11.2008 | |
| ES 14.03.2009 | LT 03.12.2008 | (11) 1 807 615 | (51) F01N 11/00 | (11) 1 807 813 | (51) G08B 13/12 |
| SI 03.12.2008 | | (84) AT 13.02.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 |
| (11) 1 807 381 | (51) C07C 5/25 | BG 13.05.2008 | CZ 13.02.2008 | AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 09.07.2008 | DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 | BE 02.07.2008 | BG 02.10.2008 |
| CZ 09.04.2008 | DK 09.04.2008 | ES 24.05.2008 | FI 13.02.2008 | DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 |
| EE 09.04.2008 | IS 09.08.2008 | IE 13.02.2008 | IS 13.06.2008 | FI 02.07.2008 | IS 02.11.2008 |
| LT 09.04.2008 | LV 09.04.2008 | LT 13.02.2008 | LV 13.02.2008 | LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 |
| RO 09.04.2008 | SI 09.04.2008 | NL 13.02.2008 | PL 13.02.2008 | MC 30.09.2008 | NL 02.07.2008 |
| SK 09.04.2008 | | PT 14.07.2008 | RO 13.02.2008 | PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 |
| (11) 1 807 398 | (51) C07D 235/12 | SE 13.05.2008 | SI 13.02.2008 | (11) 1 807 824 | (51) G10L 19/00 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 25.09.2008 | SK 13.02.2008 | | (84) AT 27.02.2008 | (84) MC 31.10.2008 |
| CZ 25.06.2008 | DK 25.06.2008 | (11) 1 807 625 | (51) F04C 2/356 | BE 27.02.2008 | BG 27.05.2008 |
| EE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | CZ 27.02.2008 | DK 27.02.2008 |
| LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 | LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 | EE 27.02.2008 | ES 07.06.2008 |
| PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | FI 27.02.2008 | IS 27.06.2008 |
| RO 25.06.2008 | SI 25.06.2008 | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 |
| SK 25.06.2008 | | SI 12.11.2008 | | NL 27.02.2008 | PL 27.02.2008 |
| (11) 1 807 453 | (51) C08F 2/44 | (11) 1 807 657 | (51) F23C 10/10 | PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 |
| (84) LV 26.11.2008 | (84) IS 26.03.2009 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BE 30.04.2008 | SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 |
| LT 26.11.2008 | | BG 30.07.2008 | DK 30.04.2008 | SK 27.02.2008 | |
| (11) 1 807 502 | (51) C12M 1/02 | EE 30.04.2008 | IS 30.08.2008 | (11) 1 807 834 | (51) G11B 7/26 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 06.05.2008 | LT 30.04.2008 | LV 30.04.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 |
| CZ 06.02.2008 | DK 06.02.2008 | NL 30.04.2008 | PT 30.09.2008 | AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 |
| EE 06.02.2008 | ES 17.05.2008 | RO 30.04.2008 | SE 31.07.2008 | MC 31.10.2008 | RO 17.09.2008 |
| FI 06.02.2008 | IE 06.02.2008 | SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 | BE 17.09.2008 | BG 17.12.2008 |
| IS 06.06.2008 | LT 06.02.2008 | (11) 1 807 672 | (51) F28D 20/00 | ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 |
| LV 06.02.2008 | NL 06.02.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 |
| PL 06.02.2008 | PT 07.07.2008 | MC 31.10.2008 | LV 01.10.2008 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 |
| RO 06.02.2008 | SE 06.05.2008 | BG 01.01.2009 | ES 12.01.2009 | (11) 1 807 845 | (51) H01B 7/18 |
| SI 06.02.2008 | SK 06.02.2008 | IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (84) RO 10.09.2008 |
| (11) 1 807 536 | (51) C12Q 1/68 | NL 01.10.2008 | SI 01.10.2008 | BG 10.12.2008 | FI 10.09.2008 |
| (84) AT 04.06.2008 | (84) BG 04.09.2008 | (11) 1 807 699 | (51) G01N 33/543 | IE 10.09.2008 | IS 10.01.2009 |
| CZ 04.06.2008 | DK 04.06.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 |
| EE 04.06.2008 | FI 04.06.2008 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | SI 10.09.2008 | |
| IE 04.06.2008 | IS 04.10.2008 | PL 31.12.2008 | | (11) 1 807 847 | (51) H01F 27/40 |
| LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 | (11) 1 807 732 | (51) G02F 1/139 | (84) BG 20.05.2008 | (84) DK 20.02.2008 |
| PL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) AT 01.10.2008 | EE 20.02.2008 | FI 20.02.2008 |
| RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 | PT 02.03.2009 | MC 31.10.2008 | IE 20.02.2008 | IS 20.06.2008 |
| SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 | LV 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | LT 20.02.2008 | LV 20.02.2008 |
| (11) 1 807 569 | (51) E01B 19/00 | PL 01.10.2008 | ES 12.01.2009 | MC 30.09.2008 | PT 21.07.2008 |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 | SE 20.05.2008 | SI 20.02.2008 |
| RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | NL 01.10.2008 | SI 01.10.2008 | SK 20.02.2008 | |
| EE 30.07.2008 | FI 30.07.2008 | (11) 1 807 760 | (51) G06F 11/00 | (11) 1 807 871 | (51) H01L 31/0224 |
| IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) LV 08.10.2008 |
| LV 30.07.2008 | MC 30.09.2008 | PT 17.02.2009 | MC 31.10.2008 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 |
| SI 30.07.2008 | | RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 |
| | | ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 | NL 08.10.2008 | SI 08.10.2008 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|--|---|---|---|--|
| (11) 1 807 883 (84) NL 21.01.2009 | (51) H01L 51/00 | FI 02.07.2008 IS 02.11.2008 LV 02.07.2008 PT 02.12.2008 | IE 02.07.2008 LT 02.07.2008 NL 02.07.2008 SI 02.07.2008 | (11) 1 808 669 (84) BG 26.06.2008 DK 26.03.2008 EE 26.03.2008 FI 26.03.2008 IS 26.07.2008 LV 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008 | (51) G01B 11/25 (84) CZ 26.03.2008 EE 26.03.2008 FI 26.03.2008 IS 26.07.2008 LV 26.03.2008 PL 26.03.2008 RO 26.03.2008 SI 26.03.2008 | | |
| (11) 1 807 884 (84) CZ 02.07.2008 AT 02.07.2008 RO 02.07.2008 BG 02.10.2008 EE 02.07.2008 FI 02.07.2008 LT 02.07.2008 PT 02.12.2008 | (51) H01L 51/05 (84) SK 02.07.2008 MC 31.10.2008 BE 02.07.2008 DK 02.07.2008 ES 13.10.2008 IS 02.11.2008 LV 02.07.2008 SI 02.07.2008 | (11) 1 808 164 (84) SI 07.01.2009 | (51) A61K 9/20 | (11) 1 808 311 (84) BG 02.07.2008 DK 02.04.2008 FI 02.04.2008 IS 02.08.2008 LV 02.04.2008 PT 04.09.2008 SE 02.07.2008 SK 02.04.2008 | (51) B44C 5/04 (84) CZ 02.04.2008 EE 02.04.2008 IE 02.04.2008 LT 02.04.2008 NL 02.04.2008 RO 02.04.2008 SI 02.04.2008 | (11) 1 808 192 (84) AT 11.06.2008 BG 11.09.2008 DK 11.06.2008 ES 22.09.2008 IS 11.10.2008 LV 11.06.2008 PL 11.06.2008 RO 11.06.2008 SI 11.06.2008 | (51) G01C 21/20 (84) BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008 EE 11.06.2008 FI 11.06.2008 LT 11.06.2008 NL 11.06.2008 PT 11.11.2008 SE 11.09.2008 SK 11.06.2008 |
| (11) 1 807 897 (84) AT 04.06.2008 BG 04.09.2008 EE 04.06.2008 IS 04.10.2008 LV 04.06.2008 PT 04.11.2008 SE 04.09.2008 SK 04.06.2008 | (51) H01M 8/04 (84) MC 31.10.2008 CZ 04.06.2008 IE 04.06.2008 LT 04.06.2008 PL 04.06.2008 RO 04.06.2008 SI 04.06.2008 | (11) 1 808 319 (84) FI 17.12.2008 LV 17.12.2008 PL 17.12.2008 | (51) B60H 3/06 (84) SI 17.12.2008 NL 17.12.2008 LT 17.12.2008 | (11) 1 808 801 (84) AT 15.10.2008 SI 15.10.2008 BG 15.01.2009 ES 26.01.2009 LT 15.10.2008 | (51) G06K 19/077 (84) PT 16.03.2009 LV 15.10.2008 PL 15.10.2008 IS 15.02.2009 | | |
| (11) 1 808 022 (84) FI 24.12.2008 NL 24.12.2008 LT 24.12.2008 | (51) H04N 7/24 (84) LV 24.12.2008 PL 24.12.2008 SI 24.12.2008 | (11) 1 808 335 (84) FI 15.10.2008 SI 15.10.2008 BG 15.01.2009 ES 26.01.2009 LT 15.10.2008 | (51) B60R 3/00 (84) PT 16.03.2009 LV 15.10.2008 PL 15.10.2008 IS 15.02.2009 MC 31.10.2008 | (11) 1 808 839 (84) FI 29.10.2008 PT 30.03.2009 LV 29.10.2008 BG 29.01.2009 ES 09.02.2009 LT 29.10.2008 | (51) G09D 3/12 (84) AT 29.10.2008 SI 29.10.2008 NL 29.10.2008 PL 29.10.2008 IS 28.02.2009 | | |
| (11) 1 808 028 (84) AT 14.05.2008 BG 14.08.2008 EE 14.05.2008 IS 14.09.2008 LV 14.05.2008 RO 14.05.2008 SI 14.05.2008 | (51) H04Q 1/14 (84) BE 14.05.2008 CZ 14.05.2008 FI 14.05.2008 LT 14.05.2008 PT 14.10.2008 SE 14.08.2008 | (11) 1 808 457 (84) CZ 16.07.2008 RO 16.07.2008 DK 16.07.2008 ES 27.10.2008 IE 16.07.2008 LT 16.07.2008 PT 16.12.2008 | (51) C08K 5/101 (84) SK 16.07.2008 BG 16.10.2008 EE 16.07.2008 FI 16.07.2008 IS 16.11.2008 LV 16.07.2008 SI 16.07.2008 | (11) 1 808 841 (84) CZ 20.08.2008 AT 20.08.2008 RO 20.08.2008 BG 20.11.2008 ES 01.12.2008 IS 20.12.2008 LV 20.08.2008 SI 20.08.2008 | (51) G09F 19/12 (84) SK 20.08.2008 PT 20.01.2009 BE 20.08.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 LT 20.08.2008 MC 31.10.2008 | | |
| (11) 1 808 035 (84) CZ 23.07.2008 AT 23.07.2008 BG 23.10.2008 EE 23.07.2008 LT 23.07.2008 NL 23.07.2008 SI 23.07.2008 | (51) H04Q 7/22 (84) SK 23.07.2008 RO 23.07.2008 DK 23.07.2008 IS 23.11.2008 LV 23.07.2008 PT 23.12.2008 | (11) 1 808 481 (84) FI 08.10.2008 PT 18.02.2009 BG 08.01.2009 IS 08.02.2009 NL 08.10.2008 | (51) C11D 7/50 (84) AT 08.10.2008 LV 08.10.2008 PL 08.10.2008 LT 08.10.2008 SI 08.10.2008 | (11) 1 808 841 (84) CZ 20.08.2008 AT 20.08.2008 RO 20.08.2008 BG 20.11.2008 ES 01.12.2008 IS 20.12.2008 LV 20.08.2008 SI 20.08.2008 | (51) G09F 19/12 (84) SK 20.08.2008 PT 20.01.2009 BE 20.08.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008 LT 20.08.2008 MC 31.10.2008 | | |
| (11) 1 808 061 (84) BG 05.06.2008 DK 05.03.2008 ES 16.06.2008 IE 05.03.2008 LT 05.03.2008 MC 30.09.2008 PT 05.08.2008 SI 05.03.2008 | (51) H05K 13/04 (84) CZ 05.03.2008 EE 05.03.2008 FI 05.03.2008 IS 05.07.2008 LV 05.03.2008 PL 05.03.2008 RO 05.03.2008 SK 05.03.2008 | (11) 1 808 522 (84) FI 19.11.2008 LV 19.11.2008 PL 19.11.2008 IS 19.03.2009 | (51) D06F 73/02 (84) SI 19.11.2008 NL 19.11.2008 ES 01.03.2009 LT 19.11.2008 | (11) 1 808 841 (84) CZ 20.08.2008 AT 20.08.2008 RO 20.08.2008 BG 20.11.2008 ES 01.12.2008 IS 20.12.2008 LV 20.08.2008 SI 20.08.2008 | (51) H01R 39/24 (84) PT 03.02.2009 BG 03.12.2008 FI 03.09.2008 IS 03.01.2009 LV 03.09.2008 NL 03.09.2008 | | |
| (11) 1 808 092 (84) BG 12.06.2008 DK 12.03.2008 ES 23.06.2008 IE 12.03.2008 LT 12.03.2008 NL 12.03.2008 PT 18.08.2008 SE 12.06.2008 SK 12.03.2008 | (51) A45F 3/04 (84) CZ 12.03.2008 EE 12.03.2008 FI 12.03.2008 IS 12.07.2008 LV 12.03.2008 PL 12.03.2008 RO 12.03.2008 SI 12.03.2008 | (11) 1 808 550 (84) BG 09.07.2008 DK 09.04.2008 ES 20.07.2008 IE 09.04.2008 LT 09.04.2008 NL 09.04.2008 PT 11.09.2008 SE 09.07.2008 SK 09.04.2008 | (51) E04G 3/26 (84) CZ 09.04.2008 EE 09.04.2008 FI 09.04.2008 IS 09.08.2008 LV 09.04.2008 PL 09.04.2008 RO 09.04.2008 SI 09.04.2008 | (11) 1 808 841 (84) CZ 20.08.2008 AT 20.08.2008 RO 20.08.2008 BG 20.11.2008 ES 01.12.2008 IS 20.12.2008 LV 20.08.2008 SI 20.08.2008 | (51) H03H 9/64 (84) SK 30.07.2008 MC 31.10.2008 BE 30.07.2008 DK 30.07.2008 ES 10.11.2008 IS 30.11.2008 LV 30.07.2008 PT 30.12.2008 | | |
| (11) 1 808 128 (84) CZ 02.07.2008 RO 02.07.2008 DK 02.07.2008 | (51) A61B 5/15 (84) SK 02.07.2008 BG 02.10.2008 EE 02.07.2008 | (11) 1 808 632 (84) FI 31.12.2008 LV 31.12.2008 | (51) F16L 9/06 (84) SI 31.12.2008 PL 31.12.2008 | (11) 1 808 841 (84) CZ 20.08.2008 AT 20.08.2008 RO 20.08.2008 BG 20.11.2008 ES 01.12.2008 IS 20.12.2008 LV 20.08.2008 SI 20.08.2008 | (51) H03H 9/64 (84) SK 30.07.2008 MC 31.10.2008 BE 30.07.2008 DK 30.07.2008 ES 10.11.2008 IS 30.11.2008 LV 30.07.2008 PT 30.12.2008 | | |
| (11) 1 808 128 (84) CZ 02.07.2008 RO 02.07.2008 DK 02.07.2008 | (51) A61B 5/15 (84) SK 02.07.2008 BG 02.10.2008 EE 02.07.2008 | (11) 1 808 634 (84) SI 29.10.2008 NL 29.10.2008 IS 28.02.2009 | (51) F16M 11/06 (84) LV 29.10.2008 BG 29.01.2009 LT 29.10.2008 | (11) 1 808 988 (84) AT 11.06.2008 BG 11.09.2008 DK 11.06.2008 | (51) H04L 12/58 (84) BE 11.06.2008 CZ 11.06.2008 EE 11.06.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|
| ES 22.09.2008 | FI 11.06.2008 | SI 16.04.2008 | SK 16.04.2008 | FI 06.08.2008 | IS 06.12.2008 |
| IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 | (11) 1 809 235 | (51) A61K 8/41 | LT 06.08.2008 | LV 06.08.2008 |
| LV 11.06.2008 | NL 11.06.2008 | (84) AT 02.04.2008 | (84) MC 31.10.2008 | SI 06.08.2008 | |
| PL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 | BE 02.04.2008 | BG 02.07.2008 | (11) 1 809 446 | (51) B25J 9/16 |
| RO 11.06.2008 | SE 11.09.2008 | CZ 02.04.2008 | DK 02.04.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 | EE 02.04.2008 | FI 02.04.2008 | AT 16.07.2008 | MC 31.10.2008 |
| (11) 1 808 990 | (51) H04L 27/26 | IS 02.08.2008 | LT 02.04.2008 | RO 16.07.2008 | BE 16.07.2008 |
| (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 | LV 02.04.2008 | NL 02.04.2008 | BG 16.10.2008 | DK 16.07.2008 |
| BG 28.08.2008 | CZ 28.05.2008 | PL 02.04.2008 | RO 02.04.2008 | EE 16.07.2008 | ES 27.10.2008 |
| DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | SE 02.07.2008 | SI 02.04.2008 | FI 16.07.2008 | IS 16.11.2008 |
| ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 | SK 02.04.2008 | | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 |
| IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 | (11) 1 809 237 | (51) A61K 9/00 | NL 16.07.2008 | SI 16.07.2008 |
| LV 28.05.2008 | NL 28.05.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) LV 31.12.2008 | (11) 1 809 463 | (51) B29C 45/14 |
| PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 | PL 31.12.2008 | SI 31.12.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 | (11) 1 809 238 | (51) A61K 9/00 | AT 10.09.2008 | MC 31.10.2008 |
| SK 28.05.2008 | | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | RO 10.09.2008 | BE 10.09.2008 |
| (11) 1 809 050 | (51) H04Q 7/20 | LV 29.10.2008 | BG 29.01.2009 | BG 10.12.2008 | ES 21.12.2008 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | PL 29.10.2008 | IS 28.02.2009 | FI 10.09.2008 | IS 10.01.2009 |
| AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | LT 29.10.2008 | SI 29.10.2008 | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 |
| RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | (11) 1 809 246 | (51) A61K 9/127 | SI 10.09.2008 | |
| BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (11) 1 809 483 | (51) B41M 5/50 |
| IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | AT 16.07.2008 | MC 31.10.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 | RO 16.07.2008 | BE 16.07.2008 | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 |
| SI 03.09.2008 | | BG 16.10.2008 | DK 16.07.2008 | BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 |
| (11) 1 809 058 | (51) H04Q 7/36 | EE 16.07.2008 | ES 27.10.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 |
| (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 | FI 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 |
| DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | LV 09.07.2008 | MC 30.09.2008 |
| ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 | NL 16.07.2008 | SI 16.07.2008 | SI 09.07.2008 | |
| IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 | (11) 1 809 297 | (51) A61K 31/5517 | (11) 1 809 505 | (51) B60K 1/02 |
| LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 |
| NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 | MC 31.10.2008 | RO 30.07.2008 | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 |
| RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 | BG 30.10.2008 | DK 30.07.2008 | ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 |
| SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 | EE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 |
| (11) 1 809 119 | (51) A23F 3/16 | LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 |
| (84) AT 02.04.2008 | (84) MC 31.10.2008 | SI 30.07.2008 | | MC 30.09.2008 | NL 07.05.2008 |
| BG 02.07.2008 | CZ 02.04.2008 | (11) 1 809 316 | (51) A61K 38/17 | PL 07.05.2008 | RO 07.05.2008 |
| DK 02.04.2008 | EE 02.04.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 |
| FI 02.04.2008 | IS 02.08.2008 | LV 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | SK 07.05.2008 | |
| LT 02.04.2008 | LV 02.04.2008 | (11) 1 809 336 | (51) A61K 48/00 | (11) 1 809 507 | (51) B60K 17/10 |
| RO 02.04.2008 | SE 02.07.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (84) BG 20.05.2008 | (84) CZ 20.02.2008 |
| SI 02.04.2008 | SK 02.04.2008 | LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 | DK 20.02.2008 | EE 20.02.2008 |
| (11) 1 809 121 | (51) A23G 9/04 | PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | ES 31.05.2008 | FI 20.02.2008 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | IE 20.02.2008 | IS 20.06.2008 |
| AT 27.08.2008 | MC 31.10.2008 | SI 12.11.2008 | | LT 20.02.2008 | LV 20.02.2008 |
| RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | (11) 1 809 383 | (51) A61Q 19/00 | PL 20.02.2008 | RO 20.02.2008 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | SI 20.02.2008 | SK 20.02.2008 |
| FI 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | AT 30.07.2008 | MC 31.10.2008 | (11) 1 809 517 | (51) B60R 21/20 |
| LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | RO 30.07.2008 | BE 30.07.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 |
| NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | BG 30.10.2008 | DK 30.07.2008 | LV 24.12.2008 | NL 24.12.2008 |
| (11) 1 809 128 | (51) A24D 1/02 | EE 30.07.2008 | FI 30.07.2008 | PL 24.12.2008 | LT 24.12.2008 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 07.08.2008 | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | (11) 1 809 518 | (51) B60R 21/20 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | LV 30.07.2008 | NL 30.07.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) MC 31.10.2008 |
| FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 | SI 30.07.2008 | | LV 08.10.2008 | BG 08.01.2009 |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | (11) 1 809 406 | (51) B01D 53/26 | PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 |
| LV 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | (84) SK 02.07.2008 | (84) MC 31.10.2008 | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 |
| RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | EE 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | NL 08.10.2008 | SI 08.10.2008 |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 | (11) 1 809 537 | (51) B65B 19/22 |
| (11) 1 809 180 | (51) A61B 17/00 | SI 02.07.2008 | | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 16.07.2008 | (11) 1 809 439 | (51) B24B 7/30 | RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 |
| DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 |
| FI 16.04.2008 | IE 16.04.2008 | RO 06.08.2008 | BG 06.11.2008 | IE 10.09.2008 | IS 10.01.2009 |
| IS 16.08.2008 | LT 16.04.2008 | DK 06.08.2008 | ES 17.11.2008 | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 |
| LV 16.04.2008 | RO 16.04.2008 | | | MC 30.09.2008 | SI 10.09.2008 |

| | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|
| (11) 1 809 538 | (51) B65B 25/14 | DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | NL 15.10.2008 |
| (84) LV 31.12.2008 | (84) NL 31.12.2008 | ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 | (11) 1 809 819 |
| PL 31.12.2008 | SI 31.12.2008 | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | (51) E02D 29/02 |
| (11) 1 809 549 | (51) B65D 47/28 | LV 05.03.2008 | NL 05.03.2008 | (84) MC 31.10.2008 |
| (84) AT 05.03.2008 | (84) MC 31.10.2008 | PL 05.03.2008 | RO 05.03.2008 | (84) BG 13.05.2008 |
| BE 05.03.2008 | BG 05.06.2008 | SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 | DK 13.02.2008 |
| CZ 05.03.2008 | DK 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | | FI 13.02.2008 |
| EE 05.03.2008 | ES 16.06.2008 | (11) 1 809 690 | (51) C08K 3/04 | IS 13.02.2008 |
| FI 05.03.2008 | IS 05.07.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) BE 20.08.2008 | LV 13.06.2008 |
| LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | BG 20.11.2008 | IS 20.12.2008 | PL 13.02.2008 |
| NL 05.03.2008 | PL 05.03.2008 | SI 20.08.2008 | | SE 13.05.2008 |
| RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 | (11) 1 809 702 | (51) C08L 67/02 | SK 13.02.2008 |
| SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 | (11) 1 809 846 |
| (11) 1 809 557 | (51) B65H 5/30 | BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | (51) E05G 1/14 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 26.06.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | (84) BG 20.05.2008 |
| CZ 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | DK 20.02.2008 |
| ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | ES 31.05.2008 |
| IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | LV 26.03.2008 | NL 26.03.2008 | IE 20.02.2008 |
| LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | PL 26.03.2008 | RO 26.03.2008 | LT 20.02.2008 |
| NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | NL 20.02.2008 |
| RO 26.03.2008 | SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | | RO 20.02.2008 |
| SK 26.03.2008 | | (11) 1 809 709 | (51) C09D 11/00 | SI 20.02.2008 |
| (11) 1 809 562 | (51) B66B 29/06 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | (11) 1 809 882 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) MC 31.10.2008 | LV 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | (51) F02D 41/30 |
| BG 07.08.2008 | DK 07.05.2008 | ES 19.01.2009 | IS 08.02.2009 | (84) NL 21.01.2009 |
| EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 | LT 08.10.2008 | NL 08.10.2008 | (11) 1 809 913 |
| FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 | SI 08.10.2008 | | (51) F16B 5/06 |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | (11) 1 809 716 | (51) C09J 9/02 | (84) CZ 16.07.2008 |
| LV 07.05.2008 | NL 07.05.2008 | (84) AT 18.06.2008 | (84) BE 18.06.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| PL 07.05.2008 | RO 07.05.2008 | BG 18.09.2008 | CZ 18.06.2008 | BG 16.10.2008 |
| SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | FI 16.07.2008 |
| SK 07.05.2008 | | ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 | IS 16.11.2008 |
| (11) 1 809 592 | (51) C07C 45/72 | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | LV 16.07.2008 |
| (84) AT 12.03.2008 | (84) MC 31.10.2008 | LV 18.06.2008 | NL 18.06.2008 | (11) 1 809 959 |
| BE 12.03.2008 | BG 12.06.2008 | PL 18.06.2008 | RO 18.06.2008 | (51) F25B 41/06 |
| CZ 12.03.2008 | DK 12.03.2008 | SE 18.09.2008 | SI 18.06.2008 | (84) AT 25.06.2008 |
| EE 12.03.2008 | FI 12.03.2008 | SK 18.06.2008 | | BE 25.06.2008 |
| IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | (11) 1 809 717 | (51) C09J 133/00 | BG 25.09.2008 |
| LV 12.03.2008 | PL 12.03.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | DK 25.06.2008 |
| RO 12.03.2008 | SE 12.06.2008 | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | ES 06.10.2008 |
| SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | IS 25.10.2008 |
| (11) 1 809 599 | (51) C07C 401/00 | ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 | LV 25.06.2008 |
| (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | LT 26.11.2008 | | PL 25.06.2008 |
| LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | (11) 1 809 730 | (51) C11D 3/20 | RO 25.06.2008 |
| PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | SK 25.06.2008 |
| (11) 1 809 607 | (51) C07D 235/08 | AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 | (11) 1 809 980 |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 | BE 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | (51) F42B 3/198 |
| NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | (84) AT 21.05.2008 |
| LT 17.12.2008 | SI 17.12.2008 | FI 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | BG 21.08.2008 |
| (11) 1 809 654 | (51) C07K 7/06 | LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 | DK 21.05.2008 |
| (84) FI 08.10.2008 | (84) MC 31.10.2008 | MC 30.09.2008 | NL 02.07.2008 | ES 01.09.2008 |
| LV 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | SI 02.07.2008 | | IE 21.05.2008 |
| PL 08.10.2008 | IS 08.02.2009 | (11) 1 809 743 | (51) C12N 15/10 | LT 21.05.2008 |
| LT 08.10.2008 | NL 08.10.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) LV 31.12.2008 | NL 21.05.2008 |
| SI 08.10.2008 | | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | RO 21.05.2008 |
| (11) 1 809 662 | (51) C07K 14/565 | SI 31.12.2008 | | SI 21.05.2008 |
| (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (11) 1 809 775 | (51) C21D 1/00 | (11) 1 810 066 |
| LV 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | (84) NL 14.01.2009 | | (51) G02B 7/182 |
| LT 26.11.2008 | | (11) 1 809 795 | (51) D01G 15/64 | (84) CZ 06.08.2008 |
| (11) 1 809 684 | (51) C08G 63/08 | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | AT 06.08.2008 |
| (84) AT 05.03.2008 | (84) MC 31.10.2008 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | BE 06.08.2008 |
| BE 05.03.2008 | BG 05.06.2008 | BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | BG 06.11.2008 |
| CZ 05.03.2008 | DE 06.06.2008 | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | ES 17.11.2008 |
| | | | | IS 06.12.2008 |
| | | | | LV 06.08.2008 |
| | | | | NL 06.08.2008 |
| | | | | (11) 1 810 145 |
| | | | | (51) G06F 11/16 |
| | | | | (84) CZ 03.09.2008 |
| | | | | (84) SK 03.09.2008 |
| | | | | MC 31.10.2008 |
| | | | | RO 03.09.2008 |
| | | | | BG 03.12.2008 |
| | | | | ES 14.12.2008 |
| | | | | FI 03.09.2008 |
| | | | | IS 03.01.2009 |
| | | | | LV 03.09.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|
| NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | (11) 1 810 533 | (51) H04Q 7/22 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| (11) 1 810 217 | (51) G06K 9/00 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | PL 05.11.2008 | ES 16.02.2009 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 |
| AT 03.09.2008 | MC 31.10.2008 | PL 31.12.2008 | | | |
| RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | (11) 1 810 588 | (51) A44C 13/00 | (11) 1 811 082 | (51) D21F 9/00 |
| BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | (84) NL 21.01.2009 | |
| IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | (11) 1 811 098 | (51) E04B 9/12 |
| LV 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | PL 31.12.2008 | | (84) RO 16.07.2008 | (84) BG 16.10.2008 |
| | | | | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 |
| (11) 1 810 258 | (51) G08B 13/24 | (11) 1 810 593 | (51) A45D 40/24 | FI 16.07.2008 | IS 16.11.2008 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) LV 01.10.2008 | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 |
| AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | NL 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | SI 16.07.2008 | |
| BG 16.10.2008 | DK 16.07.2008 | ES 12.01.2009 | IS 01.02.2009 | | |
| EE 16.07.2008 | FI 16.07.2008 | LT 01.10.2008 | SI 01.10.2008 | (11) 1 811 110 | (51) E05C 19/06 |
| IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | | | (84) BG 04.09.2008 | (84) CZ 04.06.2008 |
| LV 16.07.2008 | SI 16.07.2008 | (11) 1 810 676 | (51) A61K 31/4015 | DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 |
| | | (84) AT 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | ES 15.09.2008 | FI 04.06.2008 |
| (11) 1 810 262 | (51) G08G 1/01 | LV 12.11.2008 | LT 12.11.2008 | IE 04.06.2008 | IS 04.10.2008 |
| (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | | | LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 |
| LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | (11) 1 810 778 | (51) B23Q 3/155 | NL 04.06.2008 | PL 04.06.2008 |
| PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 |
| IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 |
| SI 26.11.2008 | | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | | |
| | | FI 16.07.2008 | IE 16.07.2008 | (11) 1 811 125 | (51) E21B 17/10 |
| (11) 1 810 273 | (51) G09G 3/36 | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 |
| (84) FI 31.12.2008 | (84) LV 31.12.2008 | LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 | SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 |
| NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | SI 16.07.2008 | | PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 |
| SI 31.12.2008 | | | | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 |
| | | (11) 1 810 799 | (51) B26D 1/62 | (11) 1 811 188 | (51) F16B 17/00 |
| (11) 1 810 297 | (51) G21C 17/07 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 14.08.2008 | RO 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 |
| CZ 14.05.2008 | DK 14.05.2008 | DK 20.08.2008 | IE 20.08.2008 | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 |
| EE 14.05.2008 | IE 14.05.2008 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | | |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | (11) 1 811 195 | (51) F16F 1/387 |
| LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 | SI 20.08.2008 | | (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 |
| PL 14.05.2008 | RO 14.05.2008 | | | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 |
| SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | (11) 1 810 839 | (51) B42D 5/00 | PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| | | (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 |
| (11) 1 810 308 | (51) H01H 71/16 | BG 28.05.2008 | CZ 28.05.2008 | | |
| (84) SK 17.09.2008 | (84) MC 31.10.2008 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | (11) 1 811 312 | (51) G01R 31/00 |
| RO 17.09.2008 | ES 28.12.2008 | ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| FI 17.09.2008 | IS 17.01.2009 | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 | AT 10.09.2008 | NL 10.09.2008 |
| LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 | LV 28.05.2008 | NL 28.05.2008 | RO 10.09.2008 | BE 10.09.2008 |
| NL 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 | BG 10.12.2008 | ES 21.12.2008 |
| | | SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 |
| (11) 1 810 355 | (51) H01M 2/22 | | | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 |
| (84) SK 20.08.2008 | (84) AT 20.08.2008 | (11) 1 810 852 | (51) B60D 5/00 | (11) 1 811 582 | (51) H01L 41/083 |
| MC 31.10.2008 | BG 20.11.2008 | (84) BG 05.06.2008 | (84) EE 05.03.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 |
| DK 20.08.2008 | ES 01.12.2008 | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| FI 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | LV 05.03.2008 | RO 05.03.2008 | FI 10.12.2008 | LT 10.12.2008 |
| LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | | |
| NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | | | (11) 1 811 609 | (51) H01R 13/436 |
| | | (11) 1 810 884 | (51) B60R 5/00 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| (11) 1 810 365 | (51) H01Q 1/22 | (84) BG 16.07.2008 | (84) CZ 16.04.2008 | RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 | ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 |
| MC 31.10.2008 | RO 23.07.2008 | FI 16.04.2008 | IE 16.04.2008 | IE 03.09.2008 | IS 03.01.2009 |
| BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 | IS 16.08.2008 | LT 16.04.2008 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 |
| EE 23.07.2008 | IE 23.07.2008 | LV 16.04.2008 | MC 31.10.2008 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 |
| IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | NL 16.04.2008 | PL 16.04.2008 | | |
| LV 23.07.2008 | SI 23.07.2008 | RO 16.04.2008 | SI 16.04.2008 | (11) 1 811 673 | (51) H03M 1/10 |
| | | SK 16.04.2008 | | (84) AT 08.10.2008 | (84) LV 08.10.2008 |
| (11) 1 810 367 | (51) H01Q 1/24 | (11) 1 810 963 | (51) C07C 215/68 | NL 08.10.2008 | BG 08.01.2009 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 |
| AT 23.07.2008 | MC 31.10.2008 | MC 31.10.2008 | LV 15.10.2008 | FI 08.10.2008 | IS 08.02.2009 |
| RO 23.07.2008 | BE 23.07.2008 | BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 |
| BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 | ES 26.01.2009 | IS 15.02.2009 | | |
| EE 23.07.2008 | ES 03.11.2008 | LT 15.10.2008 | SI 15.10.2008 | (11) 1 811 741 | (51) H04L 29/06 |
| FI 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | | | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 |
| LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | (11) 1 811 070 | (51) D04B 21/02 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 |
| NL 23.07.2008 | SI 23.07.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 | | |

| | | | | |
|---|--------------------|--|---------------|---|
| NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | DK 06.02.2008 | EE 06.02.2008 | SI 09.07.2008 |
| PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | FI 06.02.2008 | IS 06.06.2008 | |
| IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | LT 06.02.2008 | LV 06.02.2008 | (11) 1 812 288 (51) B64C 1/06 |
| (11) 1 811 826 (51) H05K 7/14 | | NL 06.02.2008 | PT 07.07.2008 | (84) CZ 06.08.2008 (84) SK 06.08.2008 |
| (84) BG 05.06.2008 (84) CZ 05.03.2008 | (84) EE 05.03.2008 | RO 06.02.2008 | SE 06.05.2008 | AT 06.08.2008 PT 06.01.2009 |
| DK 05.03.2008 | FI 05.03.2008 | SI 06.02.2008 | SK 06.02.2008 | RO 06.08.2008 BG 06.11.2008 |
| ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 | (11) 1 812 185 (51) B22D 11/06 | | DK 06.08.2008 ES 17.11.2008 |
| IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 | (84) CZ 30.07.2008 (84) SK 30.07.2008 | | FI 06.08.2008 IE 06.08.2008 |
| LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | IS 06.12.2008 LT 06.08.2008 |
| MC 30.09.2008 | NL 05.03.2008 | EE 30.07.2008 | ES 10.11.2008 | LV 06.08.2008 NL 06.08.2008 |
| PL 05.03.2008 | RO 05.03.2008 | FI 30.07.2008 | IE 30.07.2008 | |
| SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | (11) 1 812 292 (51) B65B 1/18 |
| SK 05.03.2008 | | LV 30.07.2008 | MC 30.09.2008 | (84) AT 21.05.2008 (84) BE 21.05.2008 |
| | | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | BG 21.08.2008 CZ 21.05.2008 |
| (11) 1 811 830 (51) A01B 77/00 | | | | DK 21.05.2008 EE 21.05.2008 |
| (84) FI 17.12.2008 (84) LV 17.12.2008 | (84) LT 17.12.2008 | (11) 1 812 189 (51) B23D 21/00 | | ES 01.09.2008 FI 21.05.2008 |
| PL 17.12.2008 | | (84) SI 07.01.2009 | | IS 21.09.2008 LT 21.05.2008 |
| SI 17.12.2008 | | | | LV 21.05.2008 NL 21.05.2008 |
| (11) 1 811 851 (51) A22C 11/00 | | (11) 1 812 192 (51) B23K 9/032 | | PL 21.05.2008 PT 21.10.2008 |
| (84) CZ 13.08.2008 (84) SK 13.08.2008 | (84) RO 13.08.2008 | (84) BG 05.06.2008 (84) CZ 05.03.2008 | | RO 21.05.2008 SI 21.05.2008 |
| PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 | |
| FI 13.08.2008 | IE 13.08.2008 | IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 | (11) 1 812 301 (51) B65D 33/00 |
| IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | (84) CZ 27.08.2008 (84) SK 27.08.2008 |
| LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 | NL 05.03.2008 | PL 05.03.2008 | AT 27.08.2008 PT 27.01.2009 |
| SI 13.08.2008 | | PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 | MC 31.10.2008 RO 27.08.2008 |
| | | SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 | BE 27.08.2008 BG 27.11.2008 |
| | | SK 05.03.2008 | | DK 27.08.2008 FI 27.08.2008 |
| (11) 1 811 858 (51) A23J 3/16 | | | | IS 27.12.2008 LT 27.08.2008 |
| (84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008 | (84) CZ 25.06.2008 | (11) 1 812 242 (51) B41M 5/30 | | LV 27.08.2008 NL 27.08.2008 |
| BG 25.09.2008 | EE 25.06.2008 | (84) SK 30.07.2008 (84) AT 30.07.2008 | | SI 27.08.2008 |
| DK 25.06.2008 | FI 25.06.2008 | MC 31.10.2008 | RO 30.07.2008 | |
| ES 06.10.2008 | LT 25.06.2008 | BG 30.10.2008 | DK 30.07.2008 | (11) 1 812 305 (51) B65D 47/24 |
| IS 25.10.2008 | MC 30.09.2008 | EE 30.07.2008 | FI 30.07.2008 | (84) FI 31.12.2008 (84) SI 31.12.2008 |
| LV 25.06.2008 | PL 25.06.2008 | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | LV 31.12.2008 NL 31.12.2008 |
| NL 25.06.2008 | RO 25.06.2008 | LV 30.07.2008 | PT 30.12.2008 | PL 31.12.2008 |
| PT 25.11.2008 | SI 25.06.2008 | SI 30.07.2008 | | |
| SE 25.09.2008 | | | | (11) 1 812 321 (51) B65G 1/137 |
| SK 25.06.2008 | | | | (84) FI 31.12.2008 (84) LV 31.12.2008 |
| | | | | NL 31.12.2008 PL 31.12.2008 |
| (11) 1 811 899 (51) A61B 5/053 | | (11) 1 812 260 (51) B60N 2/66 | | |
| (84) FI 03.12.2008 (84) LV 03.12.2008 | (84) LT 03.12.2008 | (84) MC 31.10.2008 (84) BG 30.04.2008 | | |
| PL 03.12.2008 | | CZ 30.01.2008 | DK 30.01.2008 | |
| SI 03.12.2008 | | EE 30.01.2008 | ES 11.05.2008 | (11) 1 812 365 (51) C07C 5/333 |
| | | FI 30.01.2008 | IE 30.01.2008 | (84) BG 21.08.2008 (84) CZ 21.05.2008 |
| | | IS 30.05.2008 | LT 30.01.2008 | DK 21.05.2008 EE 21.05.2008 |
| (11) 1 811 979 (51) A61K 9/50 | | LV 30.01.2008 | NL 30.01.2008 | FI 21.05.2008 IE 21.05.2008 |
| (84) FI 05.11.2008 (84) AT 05.11.2008 | (84) ES 16.02.2009 | PL 30.01.2008 | PT 30.06.2008 | IS 21.09.2008 LT 21.05.2008 |
| LV 05.11.2008 | LT 05.11.2008 | RO 30.01.2008 | SE 30.04.2008 | LV 21.05.2008 PL 21.05.2008 |
| IS 05.03.2009 | | SI 30.01.2008 | SK 30.01.2008 | PT 21.10.2008 RO 21.05.2008 |
| SI 05.11.2008 | | | | SE 21.08.2008 SI 21.05.2008 |
| | | | | SK 21.05.2008 |
| (11) 1 811 981 (51) A61K 9/72 | | (11) 1 812 263 (51) B60R 11/00 | | |
| (84) CZ 13.08.2008 (84) SK 13.08.2008 | (84) PT 13.01.2009 | (84) AT 23.04.2008 (84) MC 31.10.2008 | | |
| AT 13.08.2008 | RO 13.08.2008 | BE 23.04.2008 | BG 23.07.2008 | (11) 1 812 370 (51) C07C 45/74 |
| MC 31.10.2008 | BG 13.11.2008 | CZ 23.04.2008 | DK 23.04.2008 | (84) AT 25.06.2008 (84) BE 25.06.2008 |
| BE 13.08.2008 | FI 13.08.2008 | EE 23.04.2008 | FI 23.04.2008 | BG 25.09.2008 CZ 25.06.2008 |
| DK 13.08.2008 | LT 13.08.2008 | IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 | DK 25.06.2008 EE 25.06.2008 |
| IS 13.12.2008 | SI 13.08.2008 | LV 23.04.2008 | NL 23.04.2008 | FI 25.06.2008 IS 25.10.2008 |
| LV 13.08.2008 | | PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 | LT 25.06.2008 LV 25.06.2008 |
| | | RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 | NL 25.06.2008 PL 25.06.2008 |
| | | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 | PT 25.11.2008 RO 25.06.2008 |
| (11) 1 811 994 (51) A61K 31/409 | | | | SE 25.09.2008 SI 25.06.2008 |
| (84) BG 25.09.2008 (84) CZ 25.06.2008 | (84) FI 25.06.2008 | (11) 1 812 269 (51) B60R 25/02 | | |
| EE 25.06.2008 | LT 25.06.2008 | (84) CZ 09.07.2008 (84) SK 09.07.2008 | | |
| IS 25.10.2008 | RO 25.06.2008 | AT 09.07.2008 | MC 31.10.2008 | (11) 1 812 392 (51) C07D 213/79 |
| LV 25.06.2008 | SI 25.06.2008 | RO 09.07.2008 | BE 09.07.2008 | (84) CZ 09.07.2008 (84) SK 09.07.2008 |
| SE 25.09.2008 | | BG 09.10.2008 | DK 09.07.2008 | AT 09.07.2008 MC 31.10.2008 |
| SK 25.06.2008 | | EE 09.07.2008 | ES 20.10.2008 | RO 09.07.2008 BE 09.07.2008 |
| | | FI 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | BG 09.10.2008 DK 09.07.2008 |
| (11) 1 812 173 (51) B07B 1/38 | | LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | EE 09.07.2008 FI 09.07.2008 |
| (84) AT 06.02.2008 (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 06.05.2008 | NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | IS 09.11.2008 LT 09.07.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|
| LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | (11) 1 812 757 | (51) F24D 11/02 | IE 03.09.2008 | IS 03.01.2009 |
| PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 |
| (11) 1 812 415 | (51) C07D 301/06 | RO 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 |
| (84) AT 20.02.2008 | (84) BG 20.05.2008 | DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | (11) 1 812 859 | (51) G06F 11/16 |
| CZ 20.02.2008 | DK 20.02.2008 | ES 13.10.2008 | FI 02.07.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 |
| EE 20.02.2008 | FI 20.02.2008 | IE 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | (11) 1 812 860 | (51) G06F 11/16 |
| ES 20.06.2008 | LT 20.02.2008 | LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 | (84) NL 14.01.2009 | |
| LV 20.02.2008 | MC 30.09.2008 | NL 02.07.2008 | PT 02.12.2008 | (11) 1 812 907 | (51) G07C 9/00 |
| PL 20.02.2008 | PT 21.07.2008 | SI 02.07.2008 | | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 |
| RO 20.02.2008 | SE 20.05.2008 | (11) 1 812 770 | (51) F41H 5/26 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| SI 20.02.2008 | SK 20.02.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 | PL 05.11.2008 | ES 16.02.2009 |
| (11) 1 812 449 | (51) C07D 501/00 | SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BE 05.03.2008 | NL 29.10.2008 | BG 29.01.2009 | SI 05.11.2008 | |
| BG 05.06.2008 | CZ 05.03.2008 | PL 29.10.2008 | ES 09.02.2009 | (11) 1 812 917 | (51) G08G 5/04 |
| DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 |
| FI 05.03.2008 | IS 05.07.2008 | (11) 1 812 803 | (51) G01R 31/3185 | AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 |
| LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | (84) AT 27.02.2008 | (84) MC 31.10.2008 | RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 |
| NL 05.03.2008 | PL 05.03.2008 | BE 27.02.2008 | BG 27.05.2008 | ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 |
| PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 | CZ 27.02.2008 | DK 27.02.2008 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 |
| SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 | EE 27.02.2008 | ES 07.06.2008 | LV 17.09.2008 | NL 17.09.2008 |
| SK 05.03.2008 | | FI 27.02.2008 | IS 27.06.2008 | SI 17.09.2008 | |
| (11) 1 812 464 | (51) C07K 14/435 | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 | (11) 1 812 921 | (51) G09F 11/23 |
| (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | NL 27.02.2008 | PL 27.02.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 |
| PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 | PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 | AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 |
| BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 | SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 | BG 02.10.2008 | DK 02.07.2008 |
| IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | SK 27.02.2008 | | EE 02.07.2008 | ES 13.10.2008 |
| NL 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | | | FI 02.07.2008 | IE 02.07.2008 |
| (11) 1 812 467 | (51) C07K 14/47 | (11) 1 812 821 | (51) G02F 1/15 | IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | LV 02.07.2008 | NL 02.07.2008 |
| BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | MC 31.10.2008 | RO 27.08.2008 | (11) 1 812 952 | (51) H01J 61/20 |
| ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | BE 27.08.2008 | BG 27.11.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | DK 27.08.2008 | ES 08.12.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 |
| LV 07.05.2008 | NL 07.05.2008 | FI 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 |
| PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 |
| RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | SI 27.08.2008 | | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | | | LV 03.09.2008 | SI 03.09.2008 |
| (11) 1 812 478 | (51) C08F 8/00 | (11) 1 812 853 | (51) G06F 11/14 | (11) 1 812 989 | (51) H01Q 1/42 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 |
| LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 | PL 24.12.2008 | LT 24.12.2008 |
| PL 03.12.2008 | LT 03.12.2008 | PL 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | SI 24.12.2008 | |
| (11) 1 812 484 | (51) C08F 285/00 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | (11) 1 812 992 | (51) H01Q 21/28 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (11) 1 812 855 | (51) G06F 11/16 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BE 30.04.2008 |
| LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | BG 30.07.2008 | CZ 30.04.2008 |
| PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | (11) 1 812 856 | (51) G06F 11/16 | DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 |
| LT 03.12.2008 | | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | ES 10.08.2008 | FI 30.04.2008 |
| (11) 1 812 636 | (51) D04B 9/56 | PT 03.02.2009 | MC 31.10.2008 | IS 30.08.2008 | LT 30.04.2008 |
| (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 | LV 30.04.2008 | NL 30.04.2008 |
| LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 | PL 30.04.2008 | PT 30.09.2008 |
| PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | RO 30.04.2008 | SE 31.07.2008 |
| (11) 1 812 675 | (51) E06B 3/22 | LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 | SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 |
| (84) FI 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 | SI 03.09.2008 | | (11) 1 813 015 | (51) H03F 3/217 |
| LV 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | (11) 1 812 857 | (51) G06F 11/16 | (84) AT 13.02.2008 | (84) BE 13.02.2008 |
| PL 08.10.2008 | IS 08.02.2009 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | BG 13.05.2008 | CZ 13.02.2008 |
| LT 08.10.2008 | NL 08.10.2008 | PT 03.02.2009 | MC 31.10.2008 | DK 13.02.2008 | EE 13.02.2008 |
| SI 08.10.2008 | | RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 | ES 24.05.2008 | FI 13.02.2008 |
| (11) 1 812 713 | (51) F04C 2/348 | ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 | IS 13.06.2008 | LT 13.02.2008 |
| (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | IE 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | LV 13.02.2008 | NL 13.02.2008 |
| LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | PL 13.02.2008 | PT 14.07.2008 |
| PL 31.12.2008 | | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | RO 13.02.2008 | SE 13.05.2008 |
| (11) 1 812 720 | (51) F16B 21/08 | (11) 1 812 858 | (51) G06F 11/16 | SI 13.02.2008 | SK 13.02.2008 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | | |
| | | PT 03.02.2009 | MC 31.10.2008 | | |
| | | RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 | | |
| | | ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 813 043 | (51) H04L 1/00 | (11) 1 813 534 | (51) B65B 63/02 | NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 |
| (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 |
| PT 16.03.2009 | MC 31.10.2008 | LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 | SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 |
| LV 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | (11) 1 814 209 | (51) H02K 3/50 |
| PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | FI 12.11.2008 | IS 12.03.2009 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 |
| IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | LT 12.11.2008 | | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 |
| NL 15.10.2008 | SI 15.10.2008 | | | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 |
| (11) 1 813 084 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 813 556 | (51) B65G 1/04 | ES 01.12.2008 | IE 20.08.2008 |
| (84) AT 05.03.2008 | (84) BE 05.03.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 |
| BG 05.06.2008 | CZ 05.03.2008 | LV 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 |
| DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 | SI 20.08.2008 | |
| ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 | LT 05.11.2008 | | | |
| IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | (11) 1 813 558 | (51) B65G 53/46 | (11) 1 814 253 | (51) H04L 1/18 |
| LV 05.03.2008 | NL 05.03.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) AT 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 |
| PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 | LV 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | LV 01.10.2008 | NL 01.10.2008 |
| RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 | LT 10.12.2008 | | BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 |
| SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | | | IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 |
| | | (11) 1 813 645 | (51) C08K 5/11 | SI 01.10.2008 | |
| (11) 1 813 129 | (51) H04Q 7/38 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | (11) 1 814 429 | (51) A47L 9/00 |
| (84) BG 21.08.2008 | (84) DK 21.05.2008 | PT 17.02.2009 | NL 17.09.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| EE 21.05.2008 | FI 21.05.2008 | RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 |
| IE 21.05.2008 | IS 21.09.2008 | ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 |
| MC 30.09.2008 | PT 21.10.2008 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 |
| RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | | | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 |
| SI 21.05.2008 | | (11) 1 813 714 | (51) D21F 3/02 | SI 27.08.2008 | |
| | | (84) PT 18.02.2009 | (84) LV 08.10.2008 | (11) 1 814 438 | (51) A61B 5/00 |
| | | NL 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | (84) FI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 |
| | | PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 |
| | | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | LT 17.12.2008 | SI 17.12.2008 |
| | | SI 08.10.2008 | | | |
| (11) 1 813 139 | (51) A01B 49/06 | (11) 1 813 721 | (51) D21F 9/00 | (11) 1 814 500 | (51) A61F 13/08 |
| (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 | (84) AT 11.06.2008 | (84) MC 31.10.2008 |
| LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | BE 11.06.2008 | BG 11.09.2008 |
| PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | ES 14.03.2009 | FI 03.12.2008 | CZ 11.06.2008 | DK 11.06.2008 |
| | | LT 03.12.2008 | | EE 11.06.2008 | ES 22.09.2008 |
| | | | | FI 11.06.2008 | IS 11.10.2008 |
| (11) 1 813 175 | (51) A47J 37/10 | (11) 1 813 723 | (51) E01B 21/00 | LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | NL 11.06.2008 | PL 11.06.2008 |
| LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | LV 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | PT 11.11.2008 | RO 11.06.2008 |
| PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | | SE 11.09.2008 | SI 11.06.2008 |
| | | | | SK 11.06.2008 | |
| (11) 1 813 303 | (51) A61M 25/00 | (11) 1 813 753 | (51) E05D 15/58 | (11) 1 814 649 | (51) B01F 1/00 |
| (84) NL 03.12.2008 | | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| | | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 |
| | | LT 10.12.2008 | | MC 31.10.2008 | RO 03.09.2008 |
| | | | | BG 03.12.2008 | FI 03.09.2008 |
| (11) 1 813 391 | (51) B25B 13/46 | (11) 1 813 783 | (51) F01L 1/352 | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 |
| (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 |
| LV 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | SI 03.09.2008 | |
| LT 10.12.2008 | | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | | |
| | | ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | | |
| | | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | | |
| | | LV 07.05.2008 | NL 07.05.2008 | | |
| | | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | | |
| | | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | | |
| | | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | | |
| | | | | (11) 1 814 671 | (51) B05B 7/04 |
| | | | | (84) NL 14.01.2009 | |
| (11) 1 813 524 | (51) B62M 9/12 | (11) 1 813 812 | (51) F04C 2/107 | (11) 1 814 700 | (51) B25J 15/06 |
| (84) NL 26.11.2008 | | (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 |
| | | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 |
| | | ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 |
| | | LT 26.11.2008 | | IE 21.05.2008 | IS 21.09.2008 |
| | | | | LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 |
| | | | | NL 21.05.2008 | PL 21.05.2008 |
| | | | | PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 |
| | | | | SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 |
| | | | | SK 21.05.2008 | |
| (11) 1 813 528 | (51) B64D 25/02 | (11) 1 814 088 | (51) G07C 9/00 | (11) 1 814 703 | (51) B29B 7/02 |
| (84) AT 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 | (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 |
| LV 08.10.2008 | NL 08.10.2008 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 |
| BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 | ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 | | |
| FI 08.10.2008 | IS 08.02.2009 | IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 | | |
| LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 | | |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| (11) 1 815 260 | (51) G01R 31/12 | SI 01.10.2008 | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 |
| (84) AT 19.03.2008 | (84) BG 19.06.2008 | (11) 1 815 468 | (51) G11B 7/135 | LV 23.07.2008 |
| CZ 19.03.2008 | DK 19.03.2008 | (84) AT 18.06.2008 | (84) BE 18.06.2008 | PT 23.12.2008 |
| EE 19.03.2008 | ES 30.06.2008 | BG 18.09.2008 | CZ 18.06.2008 | (11) 1 815 729 |
| FI 19.03.2008 | IE 19.03.2008 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | (84) CZ 09.07.2008 |
| IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 | ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 | (51) H05K 13/00 |
| LV 19.03.2008 | MC 30.09.2008 | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| NL 19.03.2008 | PL 19.03.2008 | LV 18.06.2008 | NL 18.06.2008 | RO 09.07.2008 |
| PT 27.08.2008 | RO 19.03.2008 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 | BG 09.10.2008 |
| SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 | RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 | EE 09.07.2008 |
| | | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 | FI 09.07.2008 |
| (11) 1 815 286 | (51) G02B 26/02 | (11) 1 815 532 | (51) H01L 33/00 | LT 09.07.2008 |
| (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | (84) AT 18.06.2008 | (84) BE 18.06.2008 | NL 09.07.2008 |
| BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | BG 18.09.2008 | CZ 18.06.2008 | SI 09.07.2008 |
| DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | (11) 1 815 818 |
| ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 | ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 | (84) CZ 24.09.2008 |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | AT 24.09.2008 |
| LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 | LV 18.06.2008 | NL 18.06.2008 | NL 24.09.2008 |
| PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 | BE 24.09.2008 |
| RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 | RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 | ES 04.01.2009 |
| SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 | IS 24.01.2009 |
| | | | | LV 24.09.2008 |
| (11) 1 815 295 | (51) G03F 7/20 | (11) 1 815 602 | (51) H04B 1/04 | (11) 1 815 850 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 07.08.2008 | (84) AT 26.11.2008 |
| LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 | LV 26.11.2008 |
| PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 | (11) 1 815 903 |
| LT 03.12.2008 | | FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 | (84) CZ 06.08.2008 |
| | | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | AT 06.08.2008 |
| (11) 1 815 303 | (51) G05F 3/24 | LV 07.05.2008 | NL 07.05.2008 | RO 06.08.2008 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | BG 06.11.2008 |
| | | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | FI 06.08.2008 |
| (11) 1 815 421 | (51) G06T 5/00 | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | LT 06.08.2008 |
| (84) AT 04.06.2008 | (84) BE 04.06.2008 | | | NL 06.08.2008 |
| BG 04.09.2008 | CZ 04.06.2008 | (11) 1 815 604 | (51) H04B 1/04 | (11) 1 815 913 |
| DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (84) CZ 13.08.2008 |
| ES 15.09.2008 | FI 04.06.2008 | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | AT 13.08.2008 |
| IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | RO 13.08.2008 |
| LV 04.06.2008 | NL 04.06.2008 | ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 | BG 13.11.2008 |
| PL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 | LT 26.11.2008 | | FI 13.08.2008 |
| RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 | | | LT 13.08.2008 |
| SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 | (11) 1 815 659 | (51) H04L 29/06 | NL 13.08.2008 |
| | | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (11) 1 816 012 |
| (11) 1 815 441 | (51) G06T 15/20 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | (84) CZ 27.08.2008 |
| (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | RO 10.09.2008 | BE 10.09.2008 | PT 27.01.2009 |
| BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | BG 10.12.2008 | ES 21.12.2008 | RO 27.08.2008 |
| DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | FI 10.09.2008 | IS 10.01.2009 | BG 27.11.2008 |
| FI 14.05.2008 | IS 14.09.2008 | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | ES 08.12.2008 |
| LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 | NL 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | IE 27.08.2008 |
| NL 14.05.2008 | PL 14.05.2008 | | | LT 27.08.2008 |
| PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 | (11) 1 815 697 | (51) H04Q 7/22 | NL 27.08.2008 |
| SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (11) 1 816 038 |
| SK 14.05.2008 | | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | (84) BG 14.08.2008 |
| | | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | DK 14.05.2008 |
| (11) 1 815 452 | (51) G08B 25/00 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | ES 25.08.2008 |
| (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 | FI 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | IE 14.05.2008 |
| BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | LT 14.05.2008 |
| DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | SI 27.08.2008 | | NL 14.05.2008 |
| ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | | | PT 14.10.2008 |
| IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | (11) 1 815 707 | (51) H04Q 7/38 | SE 14.08.2008 |
| LV 26.03.2008 | NL 26.03.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | SK 14.05.2008 |
| PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | LV 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | |
| RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | LT 17.12.2008 | | (11) 1 816 060 |
| SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | | | (84) CZ 20.08.2008 |
| | | (11) 1 815 713 | (51) H04R 27/00 | (51) B62J 1/08 |
| (11) 1 815 464 | (51) G11B 5/48 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | (84) SK 20.08.2008 |
| (84) FI 01.10.2008 | (84) AT 01.10.2008 | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | RO 20.08.2008 |
| PT 02.03.2009 | MC 31.10.2008 | BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | BG 20.11.2008 |
| LV 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | FI 20.08.2008 |
| ES 12.01.2009 | IS 01.02.2009 | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | LT 20.08.2008 |
| LT 01.10.2008 | NL 01.10.2008 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| LV 20.08.2008 | MC 31.10.2008 | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | (11) 1 816 936 | (51) A47J 31/40 |
| SI 20.08.2008 | | | | (84) MC 31.10.2008 | |
| (11) 1 816 243 | (51) D01G 25/00 | (11) 1 816 739 | (51) H02P 31/00 | (11) 1 816 986 | (51) A61F 2/34 |
| (84) BG 18.09.2008 | (84) CZ 18.06.2008 | (84) BG 09.07.2008 | (84) CZ 09.04.2008 | (84) BG 19.06.2008 | (84) CZ 19.03.2008 |
| DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | DK 09.04.2008 | EE 09.04.2008 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 |
| ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 | FI 09.04.2008 | IE 09.04.2008 | FI 19.03.2008 | IS 19.07.2008 |
| IE 18.06.2008 | IS 18.10.2008 | IS 09.08.2008 | LT 09.04.2008 | LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 |
| LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 | LV 09.04.2008 | NL 09.04.2008 | RO 19.03.2008 | SI 19.03.2008 |
| NL 18.06.2008 | PL 18.06.2008 | PT 11.09.2008 | RO 09.04.2008 | SK 19.03.2008 | |
| PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 | SI 09.04.2008 | SK 09.04.2008 | | |
| SE 18.09.2008 | SI 18.06.2008 | | | (11) 1 817 000 | (51) A61K 8/49 |
| SK 18.06.2008 | | (11) 1 816 752 | (51) H04B 1/38 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 |
| | | (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 |
| | | BG 28.08.2008 | CZ 28.05.2008 | PL 31.12.2008 | |
| | | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | | |
| (11) 1 816 253 | (51) D06F 58/28 | ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 | (11) 1 817 068 | (51) A61M 5/158 |
| (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | LV 28.05.2008 | NL 28.05.2008 | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 |
| LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 | BE 09.07.2008 | BG 20.10.2008 |
| BG 29.01.2009 | IS 28.02.2009 | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 | EE 09.07.2008 | ES 20.10.2008 |
| LT 29.10.2008 | | SK 28.05.2008 | | FI 09.07.2008 | IS 09.11.2008 |
| | | | | LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 |
| | | | | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 |
| (11) 1 816 289 | (51) E05B 63/20 | (11) 1 816 780 | (51) H04L 5/14 | (11) 1 817 079 | (51) A61P 29/00 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 |
| RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 | RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 | EE 30.07.2008 | FI 30.07.2008 |
| FI 16.07.2008 | IE 16.07.2008 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 |
| IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | FI 06.08.2008 | IS 06.12.2008 | LV 30.07.2008 | PT 30.12.2008 |
| LV 16.07.2008 | SI 16.07.2008 | LT 06.08.2008 | LV 06.08.2008 | SI 30.07.2008 | |
| | | NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | | |
| (11) 1 816 307 | (51) E06B 9/68 | (11) 1 816 790 | (51) H04L 12/26 | (11) 1 817 086 | (51) A62D 1/00 |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | (84) AT 23.04.2008 | (84) BE 23.04.2008 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 |
| LV 12.11.2008 | IS 12.03.2009 | BG 23.07.2008 | CZ 23.04.2008 | RO 24.09.2008 | BG 24.12.2008 |
| LT 12.11.2008 | | DE 24.07.2008 | DK 23.04.2008 | FI 24.09.2008 | IS 24.01.2009 |
| | | EE 23.04.2008 | ES 03.08.2008 | LT 24.09.2008 | LV 24.09.2008 |
| | | FI 23.04.2008 | IS 23.08.2008 | NL 24.09.2008 | SI 24.09.2008 |
| | | LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 | | |
| | | NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 | (11) 1 817 092 | (51) B01D 21/00 |
| | | PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 26.06.2008 |
| | | SE 23.07.2008 | SI 23.04.2008 | CZ 26.03.2008 | EE 26.03.2008 |
| | | SK 23.04.2008 | | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 |
| | | | | IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 |
| (11) 1 816 571 | (51) G06F 13/38 | (11) 1 816 822 | (51) H04L 29/06 | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 |
| AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 | BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 |
| BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | | |
| DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | (11) 1 817 099 | (51) B01J 8/04 |
| ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 | IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | LV 26.03.2008 | NL 26.03.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 |
| LV 30.07.2008 | NL 30.07.2008 | PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | MC 31.10.2008 | RO 27.08.2008 |
| PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| | | SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 |
| | | | | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| | | | | LV 27.08.2008 | SI 27.08.2008 |
| (11) 1 816 619 | (51) G08B 29/16 | (11) 1 816 823 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 817 108 | (51) B01J 31/40 |
| (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 04.09.2008 |
| LV 24.12.2008 | LT 24.12.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | CZ 04.06.2008 | DK 04.06.2008 |
| | | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | EE 04.06.2008 | FI 04.06.2008 |
| | | BG 10.12.2008 | IS 10.01.2009 | IE 04.06.2008 | IS 04.10.2008 |
| | | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 |
| | | SI 10.09.2008 | | PT 04.11.2008 | RO 04.06.2008 |
| | | | | SE 04.09.2008 | SI 04.06.2008 |
| | | | | SK 04.06.2008 | |
| (11) 1 816 695 | (51) H01M 8/00 | (11) 1 816 886 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 817 116 | (51) B05C 5/00 |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 |
| SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 |
| NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 |
| ES 23.02.2009 | IS 12.03.2009 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | | |
| LT 12.11.2008 | | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | | |
| | | LV 30.07.2008 | NL 30.07.2008 | | |
| | | PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | | |
| (11) 1 816 704 | (51) H01Q 13/20 | | | | |
| (84) SK 09.07.2008 | (84) RO 09.07.2008 | | | | |
| BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | | | | |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | | | | |
| IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | | | | |
| LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | (11) 1 817 402 | (51) C12M 1/24 |
| NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 | LV 18.06.2008 | NL 18.06.2008 | (84) AT 04.06.2008 | (84) BG 04.09.2008 |
| RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 | CZ 04.06.2008 | DK 04.06.2008 |
| SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 | RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 | EE 04.06.2008 | FI 04.06.2008 |
| (11) 1 817 152 | (51) B29C 45/56 | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 | IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 | (11) 1 817 234 | (51) B65D 5/54 | LV 04.06.2008 | NL 04.06.2008 |
| PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | PL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 |
| LT 03.12.2008 | SI 03.12.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 |
| (11) 1 817 167 | (51) B41F 9/06 | MC 31.10.2008 | RO 20.08.2008 | SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 |
| (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 | BE 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | (11) 1 817 492 | (51) F02M 51/00 |
| DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | DK 20.08.2008 | FI 20.08.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 |
| ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | MC 31.10.2008 | RO 02.07.2008 |
| IE 21.05.2008 | IS 21.09.2008 | LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | BG 02.10.2008 | DK 02.07.2008 |
| LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 | SI 20.08.2008 | (11) 1 817 244 | EE 02.07.2008 | ES 13.10.2008 |
| NL 21.05.2008 | PL 21.05.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (51) B65D 85/10 | FI 02.07.2008 | IE 02.07.2008 |
| PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 | (84) PT 06.01.2009 | (84) SK 06.08.2008 | IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 |
| SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 | BG 06.11.2008 | RO 06.08.2008 | LV 02.07.2008 | NL 02.07.2008 |
| SK 21.05.2008 | (11) 1 817 174 | ES 17.11.2008 | DK 06.08.2008 | PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (51) B41M 5/26 | IE 06.08.2008 | FI 06.08.2008 | (11) 1 817 507 | (51) F16F 9/04 |
| PT 13.01.2009 | (84) SK 13.08.2008 | LT 06.08.2008 | IS 06.12.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| RO 13.08.2008 | MC 31.10.2008 | MC 30.09.2008 | LV 06.08.2008 | PT 03.02.2009 | MC 31.10.2008 |
| DK 13.08.2008 | BG 13.11.2008 | SI 06.08.2008 | NL 06.08.2008 | RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 |
| IE 13.08.2008 | FI 13.08.2008 | (11) 1 817 290 | (51) C07D 221/14 | ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 |
| LT 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | IE 03.09.2008 | IS 03.01.2009 |
| NL 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 |
| (11) 1 817 176 | (51) B42D 15/10 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 |
| (84) NL 21.01.2009 | (84) SK 13.08.2008 | ES 23.02.2009 | IS 12.03.2009 | (11) 1 817 516 | (51) F16H 63/48 |
| (11) 1 817 178 | (51) B60C 11/13 | LT 12.11.2008 | (11) 1 817 299 | (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 |
| (84) NL 21.01.2009 | (84) SK 13.08.2008 | (11) 1 817 299 | (51) C07D 317/70 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 |
| (11) 1 817 185 | (51) B60G 17/056 | (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 19.03.2008 | ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) LV 12.11.2008 | BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 | IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 |
| PL 12.11.2008 | IS 12.03.2009 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 | LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 |
| LT 12.11.2008 | SI 12.11.2008 | FI 19.03.2008 | IS 19.07.2008 | MC 30.09.2008 | NL 28.05.2008 |
| (11) 1 817 197 | (51) B60K 17/04 | LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 |
| (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | PL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 |
| SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 | RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 | SK 28.05.2008 | (11) 1 817 520 |
| NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (51) F16L 37/084 |
| ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 | (11) 1 817 325 | (51) C07J 41/00 | LV 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 |
| LT 05.11.2008 | (84) NL 21.01.2009 | (84) NL 21.01.2009 | (84) NL 21.01.2009 | PL 17.12.2008 | NL 17.12.2008 |
| (11) 1 817 205 | (51) B60R 7/06 | (11) 1 817 330 | (51) C07K 14/415 | (11) 1 817 537 | (51) F28F 13/18 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 | (84) AT 05.03.2008 | (84) BG 05.06.2008 |
| PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 | LT 10.12.2008 | (11) 1 817 371 | DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 |
| BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | (11) 1 817 371 | (51) C08K 5/5419 | FI 05.03.2008 | IE 05.03.2008 |
| FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 |
| IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | LV 05.03.2008 | MC 31.07.2008 |
| LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | NL 05.03.2008 | PL 05.03.2008 |
| SI 03.09.2008 | (11) 1 817 209 | FI 09.07.2008 | IE 09.07.2008 | PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 |
| (84) BG 26.06.2008 | (51) B60R 21/01 | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 |
| DK 26.03.2008 | (84) CZ 26.03.2008 | LV 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | SK 05.03.2008 | (11) 1 817 594 |
| FI 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | SI 09.07.2008 | (11) 1 817 382 | (84) NL 14.01.2009 | (51) G01R 31/317 |
| IS 26.07.2008 | IE 26.03.2008 | (11) 1 817 382 | (51) C09B 69/10 | (84) NL 14.01.2009 | (84) NL 14.01.2009 |
| LV 26.03.2008 | LT 26.03.2008 | (84) NL 14.01.2009 | (84) NL 14.01.2009 | (11) 1 817 604 | (51) G01S 1/00 |
| NL 26.03.2008 | MC 30.09.2008 | (11) 1 817 391 | (51) C09K 8/68 | (84) NL 14.01.2009 | (84) NL 14.01.2009 |
| PT 01.09.2008 | PL 26.03.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | (11) 1 817 614 | (51) G02B 3/14 |
| SE 26.06.2008 | RO 26.03.2008 | PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 |
| SK 26.03.2008 | SI 26.03.2008 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 |
| (11) 1 817 218 | (51) B60T 13/74 | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 |
| (84) AT 18.06.2008 | (84) BG 18.09.2008 | ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 | ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 |
| CZ 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | LT 29.10.2008 | (11) 1 817 392 | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 |
| FI 18.06.2008 | IE 18.06.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (51) C09K 11/06 | LV 07.05.2008 | NL 07.05.2008 |
| | | | | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 |
| | | | | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | (11) 1 817 938 | (51) H04S 1/00 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 |
| (11) 1 817 624 | (51) G02B 27/22 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 |
| (84) AT 04.06.2008 | (84) BE 04.06.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | IE 18.06.2008 | IS 18.10.2008 |
| BG 04.09.2008 | CZ 04.06.2008 | RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 |
| DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | NL 18.06.2008 | PL 18.06.2008 |
| ES 15.09.2008 | FI 04.06.2008 | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 |
| IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | SE 18.09.2008 | SI 18.06.2008 |
| LV 04.06.2008 | NL 04.06.2008 | LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | | |
| PL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 | SI 20.08.2008 | | (11) 1 818 256 | (51) B64C 27/00 |
| RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 | (11) 1 817 946 | (51) H05K 3/12 | (84) BG 18.09.2008 | (84) CZ 18.06.2008 |
| SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | EE 18.06.2008 | ES 29.09.2008 |
| | | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | FI 18.06.2008 | LT 18.06.2008 |
| (11) 1 817 645 | (51) G05B 7/02 | PL 31.12.2008 | | LV 18.06.2008 | NL 18.06.2008 |
| (84) SI 26.11.2008 | (84) LV 26.11.2008 | (11) 1 817 950 | (51) A01B 1/00 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 |
| PL 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | (84) AT 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 |
| LT 26.11.2008 | | LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 |
| (11) 1 817 698 | (51) G06F 17/30 | PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 | | |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | FI 12.11.2008 | IS 12.03.2009 | (11) 1 818 263 | (51) B65B 51/14 |
| AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | LT 12.11.2008 | | (84) SK 23.07.2008 | (84) RO 23.07.2008 |
| RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | | | BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 |
| BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | (11) 1 817 955 | (51) A01G 25/02 | EE 23.07.2008 | FI 23.07.2008 |
| FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | (84) SI 26.11.2008 | (84) LV 26.11.2008 | IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 |
| LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 |
| NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | FI 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | SI 23.07.2008 | |
| | | LT 26.11.2008 | | | |
| (11) 1 817 713 | (51) G06F 21/00 | (11) 1 817 982 | (51) A47B 88/04 | (11) 1 818 489 | (51) E05D 15/52 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 | (84) BG 09.07.2008 | (84) CZ 09.04.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 | DK 09.04.2008 | EE 09.04.2008 | PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 |
| EE 07.05.2008 | FI 07.05.2008 | ES 20.07.2008 | FI 09.04.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | IE 09.04.2008 | IS 09.08.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 |
| LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | LT 09.04.2008 | LV 09.04.2008 | IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 |
| PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | NL 09.04.2008 | PL 09.04.2008 | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 |
| RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | PT 11.09.2008 | RO 09.04.2008 | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | SE 09.07.2008 | SI 09.04.2008 | | |
| | | SK 09.04.2008 | | (11) 1 818 705 | (51) G02B 7/06 |
| (11) 1 817 714 | (51) G06K 9/00 | (11) 1 818 048 | (51) A61K 9/20 | (84) BE 07.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | (84) SI 07.01.2009 | | CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 |
| | | | | EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 |
| (11) 1 817 743 | (51) G06T 5/00 | (11) 1 818 069 | (51) A61M 5/00 | FI 07.05.2008 | IS 07.09.2008 |
| (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 |
| BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 | NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 |
| DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 |
| ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 | FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 | SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 |
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | SK 07.05.2008 | |
| LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 | LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 | | |
| PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 | SI 03.09.2008 | | (11) 1 819 009 | (51) H01M 10/48 |
| RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 | | | (84) AT 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 |
| SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | | | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 |
| | | | | PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| (11) 1 817 815 | (51) H01Q 1/24 | (11) 1 818 128 | (51) B23K 11/087 | FI 26.11.2008 | IS 26.03.2009 |
| (84) BG 19.06.2008 | (84) CZ 19.03.2008 | (84) AT 10.02.2008 | (84) BE 28.02.2008 | LT 26.11.2008 | |
| DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 | BG 23.04.2008 | CZ 23.01.2008 | | |
| FI 19.03.2008 | IE 19.03.2008 | DK 23.01.2008 | EE 23.01.2008 | (11) 1 819 112 | (51) H04L 12/58 |
| IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 | ES 04.05.2008 | FI 23.01.2008 | (84) SI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 |
| LV 19.03.2008 | NL 19.03.2008 | GB 23.01.2008 | IE 23.01.2008 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 |
| PL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 | IS 23.05.2008 | LT 23.01.2008 | FI 17.12.2008 | LT 17.12.2008 |
| RO 19.03.2008 | SI 19.03.2008 | LV 23.01.2008 | MC 28.02.2008 | | |
| SK 19.03.2008 | | NL 23.01.2008 | PL 23.01.2008 | (11) 1 819 123 | (51) H04L 29/06 |
| | | PT 23.06.2008 | RO 23.01.2008 | (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 |
| | | SE 23.04.2008 | SI 23.01.2008 | BG 28.08.2008 | CZ 28.05.2008 |
| | | SK 23.01.2008 | | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 |
| (11) 1 817 816 | (51) H01Q 1/32 | (11) 1 818 190 | (51) B60C 15/04 | ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 05.06.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (84) LV 26.11.2008 | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 |
| CZ 05.03.2008 | DK 05.03.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | LV 28.05.2008 | NL 28.05.2008 |
| EE 05.03.2008 | ES 16.06.2008 | ES 08.03.2009 | FI 26.11.2008 | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 |
| FI 05.03.2008 | IE 05.03.2008 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 |
| IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | | | SK 28.05.2008 | |
| LV 05.03.2008 | NL 05.03.2008 | | | | |
| PL 05.03.2008 | PT 05.08.2008 | | | | |
| RO 05.03.2008 | SI 05.03.2008 | | | | |
| SK 05.03.2008 | | | | | |
| | | (11) 1 818 221 | (51) B60R 16/02 | (11) 1 819 132 | (51) H04L 29/12 |
| | | (84) BG 18.09.2008 | (84) CZ 18.06.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | (11) 1 819 794 | (51) C09J 7/00 | RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 |
| (11) 1 819 659 | (51) C07C 51/60 | (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 |
| (84) BG 28.08.2008 | (84) DK 28.05.2008 | LV 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | (11) 1 819 937 | (51) F16D 65/38 |
| EE 28.05.2008 | ES 08.09.2008 | LT 26.11.2008 | | (84) BG 14.08.2008 | (84) CZ 14.05.2008 |
| IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 | (11) 1 819 805 | (51) C11D 3/12 | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 |
| LV 28.05.2008 | NL 28.05.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 |
| PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | IE 14.05.2008 | IS 14.09.2008 |
| SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 | RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 |
| SK 28.05.2008 | | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | NL 14.05.2008 | PL 14.05.2008 |
| | | FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 |
| (11) 1 819 662 | (51) C07C 233/03 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 |
| (84) BG 26.06.2008 | (84) CZ 26.03.2008 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | | |
| DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | (11) 1 819 810 | (51) C12N 5/06 | (11) 1 819 943 | (51) F16H 3/093 |
| ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 |
| IE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 | BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 |
| LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | RO 17.09.2008 | BE 17.09.2008 | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 |
| NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 | BG 17.12.2008 | ES 28.12.2008 | ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 |
| PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 | FI 17.09.2008 | IS 17.01.2009 | IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 |
| SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 | LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 |
| SK 26.03.2008 | | NL 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | PL 14.05.2008 | PT 14.10.2008 |
| | | | | RO 14.05.2008 | SE 14.08.2008 |
| (11) 1 819 663 | (51) C07C 237/20 | (11) 1 819 816 | (51) C12N 15/62 | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 |
| (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 19.03.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (11) 1 819 948 | (51) F16H 55/34 |
| BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 |
| DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 | RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 |
| ES 30.06.2008 | FI 19.03.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | PL 31.12.2008 | |
| IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | | |
| LV 19.03.2008 | NL 19.03.2008 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | (11) 1 819 949 | (51) F16H 55/36 |
| PL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 | | | (84) AT 09.04.2008 | (84) BE 09.04.2008 |
| RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 | (11) 1 819 844 | (51) C23C 18/02 | BG 09.07.2008 | CZ 09.04.2008 |
| SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | DK 09.04.2008 | EE 09.04.2008 |
| | | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | FI 09.04.2008 | IS 09.08.2008 |
| (11) 1 819 695 | (51) C07D 401/04 | BG 09.10.2008 | DK 09.07.2008 | LT 09.04.2008 | LV 09.04.2008 |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | EE 09.07.2008 | ES 20.10.2008 | NL 09.04.2008 | PT 11.09.2008 |
| LV 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | FI 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | RO 09.04.2008 | SE 09.07.2008 |
| | | LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | SI 09.04.2008 | SK 09.04.2008 |
| (11) 1 819 704 | (51) C07D 471/04 | MC 30.09.2008 | PT 09.12.2008 | | |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | SI 09.07.2008 | | (11) 1 819 955 | (51) F16K 31/52A |
| RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | | | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| EE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | (11) 1 819 852 | (51) D01F 9/14 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 |
| LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 | MC 31.10.2008 | RO 03.09.2008 |
| SI 09.07.2008 | | LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 | BE 03.09.2008 | BG 03.12.2008 |
| | | PL 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 |
| (11) 1 819 748 | (51) C08G 18/10 | LT 19.11.2008 | | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 |
| (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | | | LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 |
| PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | (11) 1 819 880 | (51) E02B 11/00 | SI 03.09.2008 | |
| LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | (84) BE 26.03.2008 | (84) BG 26.06.2008 | | |
| BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | (11) 1 819 962 | (51) F21V 17/16 |
| ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 | FI 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 |
| LT 29.10.2008 | | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 |
| | | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 | ES 08.09.2008 | FI 28.05.2008 |
| (11) 1 819 775 | (51) C08L 83/04 | SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 | IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 |
| (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | SK 26.03.2008 | | LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 |
| AT 24.09.2008 | PT 24.02.2009 | | | NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 |
| MC 31.10.2008 | RO 24.09.2008 | (11) 1 819 912 | (51) F02B 41/02 | RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 |
| BE 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 |
| ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | | |
| IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | (11) 1 819 987 | (51) G01D 11/24 |
| LV 24.09.2008 | NL 24.09.2008 | ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 | (84) AT 30.01.2008 | (84) BE 30.01.2008 |
| SI 24.09.2008 | | LT 26.11.2008 | | BG 30.04.2008 | CZ 30.01.2008 |
| | | | | DK 30.01.2008 | EE 30.01.2008 |
| (11) 1 819 781 | (51) C09D 5/38 | (11) 1 819 934 | (51) F16D 65/12 | FI 30.01.2008 | IS 30.05.2008 |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (84) AT 18.06.2008 | (84) BE 18.06.2008 | LT 30.01.2008 | LV 30.01.2008 |
| AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 | BG 18.09.2008 | CZ 18.06.2008 | PL 30.01.2008 | PT 30.06.2008 |
| BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | RO 30.01.2008 | SI 30.01.2008 |
| DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 | SK 30.01.2008 | |
| ES 10.11.2008 | FI 30.07.2008 | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | | |
| IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | LV 18.06.2008 | NL 18.06.2008 | (11) 1 819 994 | (51) G01G 19/30 |
| LV 30.07.2008 | NL 30.07.2008 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 |
| PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | FI 28.05.2008 | IE 28.05.2008 |
| BG 08.01.2009 | LT 08.10.2008 | ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 |
| SI 08.10.2008 | | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | LV 28.05.2008 | PT 28.10.2008 |
| (11) 1 820 025 | (51) G01N 33/68 | LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 |
| (84) FI 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 |
| SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 | (11) 1 820 309 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 820 814 | (51) C08G 63/183 |
| BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (84) AT 24.01.2008 | (84) CZ 29.08.2007 |
| IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | DK 29.08.2007 | EE 29.08.2007 |
| (11) 1 820 069 | (51) G04B 19/30 | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | FI 29.08.2007 | GR 30.11.2007 |
| (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | IS 29.12.2007 | LT 29.08.2007 |
| DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | LV 29.08.2007 | MC 31.01.2008 |
| FI 21.05.2008 | IE 21.05.2008 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | PL 29.08.2007 | RO 29.08.2007 |
| IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 | SE 29.11.2007 | SK 29.08.2007 |
| LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 | SI 27.08.2008 | | (11) 1 820 845 | (51) C12C 7/14 |
| PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | (11) 1 820 346 | (51) H04N 7/16 | (84) BG 30.07.2008 | (84) DK 30.04.2008 |
| RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 | EE 30.04.2008 | FI 30.04.2008 |
| SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | SI 19.11.2008 | LV 19.11.2008 | IE 30.04.2008 | IS 30.08.2008 |
| (11) 1 820 070 | (51) G04G 1/00 | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | LT 30.04.2008 | LV 30.04.2008 |
| (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 | ES 01.03.2009 | IS 19.03.2009 | NL 30.04.2008 | PL 30.04.2008 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | LT 19.11.2008 | | PT 30.09.2008 | RO 30.04.2008 |
| FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 | (11) 1 820 506 | (51) A61K 31/519 | SE 31.07.2008 | SI 30.04.2008 |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 | SK 30.04.2008 | |
| LV 07.05.2008 | NL 07.05.2008 | BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | (11) 1 821 196 | (51) G06F 7/58 |
| PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | EE 26.03.2008 | IS 26.07.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | PL 26.03.2008 | RO 26.03.2008 | RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 |
| (11) 1 820 071 | (51) G04G 9/00 | SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 |
| (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 | (11) 1 820 518 | (51) A61L 2/18 | ES 24.11.2008 | IS 13.12.2008 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 |
| FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 | PT 17.02.2009 | NL 17.09.2008 | SI 13.08.2008 | |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | (11) 1 821 351 | (51) H01L 41/22 |
| LV 07.05.2008 | NL 07.05.2008 | ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 | (84) BG 16.07.2008 | (84) CZ 16.04.2008 |
| PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 |
| RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | ES 27.07.2008 | FI 16.04.2008 |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | (11) 1 820 532 | (51) A61M 39/26 | IE 16.04.2008 | IS 16.08.2008 |
| (11) 1 820 100 | (51) G06F 9/46 | (84) SI 05.11.2008 | (84) LV 05.11.2008 | LT 16.04.2008 | LV 16.04.2008 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | PL 05.11.2008 | LT 05.11.2008 | NL 16.04.2008 | PL 16.04.2008 |
| AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | (11) 1 820 611 | (51) B25J 9/16 | PT 17.09.2008 | RO 16.04.2008 |
| RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | (84) AT 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 | SE 16.07.2008 | SI 16.04.2008 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | LV 08.10.2008 | NL 08.10.2008 | SK 16.04.2008 | |
| ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 | (11) 1 821 380 | (51) H02G 15/34 |
| IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | FI 08.10.2008 | IS 08.02.2009 | (84) AT 16.02.2008 | (84) BE 28.02.2008 |
| LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 | LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | CZ 29.08.2007 | EE 29.08.2007 |
| SI 27.08.2008 | | (11) 1 820 691 | (51) B60P 1/28 | ES 10.12.2007 | FI 29.08.2007 |
| (11) 1 820 173 | (51) G08G 1/16 | (84) AT 11.06.2008 | (84) BG 11.09.2008 | GR 30.11.2007 | IE 29.08.2007 |
| (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | CZ 11.06.2008 | DK 11.06.2008 | IS 29.12.2007 | LT 29.08.2007 |
| PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 | EE 11.06.2008 | FI 11.06.2008 | LV 29.08.2007 | MC 28.02.2008 |
| LV 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 | NL 29.08.2007 | PL 29.08.2007 |
| PL 15.10.2008 | IS 15.02.2009 | LV 11.06.2008 | PT 11.11.2008 | RO 29.08.2007 | SE 29.11.2007 |
| LT 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | SE 11.09.2008 | SI 11.06.2008 | SK 29.08.2007 | |
| (11) 1 820 258 | (51) H02P 1/00 | (11) 1 820 730 | (51) B65B 3/00 | (11) 1 821 412 | (51) H03M 1/12 |
| (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) SI 31.12.2008 | (84) LV 31.12.2008 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 |
| FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | FI 31.12.2008 | |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | (11) 1 821 413 | (51) H03M 1/12 |
| LV 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 |
| PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | LV 16.07.2008 | MC 30.09.2008 | FI 10.12.2008 | LT 10.12.2008 |
| SK 07.05.2008 | | NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | (11) 1 821 453 | (51) H04L 12/24 |
| (11) 1 820 295 | (51) H04L 9/06 | SI 16.07.2008 | | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | (11) 1 820 812 | (51) C08F 220/26 | (11) 1 821 498 | (51) H04L 29/08 |
| AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 | (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 |
| BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 21.05.2008 | IE 21.05.2008 | LT 16.04.2008 | LV 16.04.2008 | (11) 1 824 732 | (51) B64C 11/06 |
| IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | PT 17.09.2008 | RO 16.04.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 | SI 16.04.2008 | SK 16.04.2008 | PT 10.02.2009 | RO 10.09.2008 |
| PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | (11) 1 824 531 | (51) A61L 27/54 | BG 10.12.2008 | FI 10.09.2008 |
| RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 | IE 10.09.2008 | IS 10.01.2009 |
| SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | EE 28.05.2008 | IE 28.05.2008 | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 |
| (11) 1 821 560 | (51) H04Q 7/38 | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 | NL 10.09.2008 | SI 10.09.2008 |
| (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | LV 28.05.2008 | RO 28.05.2008 | (11) 1 824 740 | (51) B65B 61/02 |
| AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 11.09.2008 |
| BG 16.10.2008 | DK 16.07.2008 | (11) 1 824 575 | (51) B01D 9/00 | CZ 11.06.2008 | DK 11.06.2008 |
| EE 16.07.2008 | ES 27.10.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (84) RO 30.07.2008 | EE 11.06.2008 | FI 11.06.2008 |
| IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | BG 30.10.2008 | DK 30.07.2008 | IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 |
| LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 | EE 30.07.2008 | IE 30.07.2008 | LV 11.06.2008 | NL 11.06.2008 |
| PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | PL 11.06.2008 | RO 11.06.2008 |
| (11) 1 821 582 | (51) H05B 39/04 | LV 30.07.2008 | PT 30.12.2008 | SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 |
| (84) SI 31.12.2008 | (84) LV 31.12.2008 | SI 30.07.2008 | (11) 1 824 587 | (51) B01F 7/10 | (84) PT 02.03.2009 |
| (11) 1 824 334 | (51) A01G 9/10 | (11) 1 824 587 | (51) B01F 7/10 | (84) FI 01.10.2008 | (84) BG 01.01.2009 |
| (84) NL 14.01.2009 | (84) LV 31.12.2008 | (84) BG 19.03.2008 | (84) CZ 19.12.2007 | LV 01.10.2008 | ES 12.01.2009 |
| (11) 1 824 338 | (51) A01N 43/56 | DK 19.12.2007 | EE 19.12.2007 | PL 01.10.2008 | LT 01.10.2008 |
| (84) BG 19.06.2008 | (84) CZ 19.03.2008 | ES 30.03.2008 | FI 19.12.2007 | IS 01.02.2009 | SI 01.10.2008 |
| DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 | GB 19.12.2007 | GR 20.03.2008 | NL 01.10.2008 | (11) 1 824 752 |
| FI 19.03.2008 | IE 19.03.2008 | IE 19.12.2007 | IS 19.04.2008 | (84) BG 20.05.2008 | (51) B65D 39/00 |
| IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 | LT 19.12.2007 | LV 19.12.2007 | DK 20.02.2008 | (84) CZ 20.02.2008 |
| LV 19.03.2008 | NL 19.03.2008 | NL 19.12.2007 | PL 19.12.2007 | FI 20.02.2008 | EE 20.02.2008 |
| PT 27.08.2008 | RO 19.03.2008 | PT 19.05.2008 | RO 19.12.2007 | IS 20.06.2008 | IE 20.02.2008 |
| SE 19.06.2008 | SI 19.03.2008 | SE 19.03.2008 | SI 19.12.2007 | LV 20.02.2008 | LT 20.02.2008 |
| SK 19.03.2008 | (11) 1 824 618 | (51) B21C 47/00 | (84) SI 03.12.2008 | PL 20.02.2008 | NL 20.02.2008 |
| (11) 1 824 366 | (51) A47J 39/02 | (84) FI 03.12.2008 | (84) NL 03.12.2008 | SE 20.05.2008 | RO 20.02.2008 |
| (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 | LV 03.12.2008 | (11) 1 824 634 | SK 20.02.2008 | SI 20.02.2008 |
| SI 19.11.2008 | LV 19.11.2008 | LT 03.12.2008 | (51) B23K 26/14 | (11) 1 824 755 | (51) B65D 65/46 |
| PL 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | (11) 1 824 634 | (51) B23K 26/14 | (84) AT 19.03.2008 | (84) BE 19.03.2008 |
| LT 19.11.2008 | (84) SK 06.08.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | BG 19.06.2008 | CZ 19.03.2008 |
| (11) 1 824 375 | (51) A61B 3/107 | PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 |
| (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | FI 19.03.2008 | IS 19.07.2008 |
| AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 | FI 06.08.2008 | IE 06.08.2008 | LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 |
| RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | NL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 |
| BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | LV 06.08.2008 | NL 06.08.2008 | RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 |
| FI 06.08.2008 | IS 06.12.2008 | SI 06.08.2008 | (11) 1 824 682 | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 |
| LT 06.08.2008 | LV 06.08.2008 | (11) 1 824 682 | (51) B41F 30/04 | (11) 1 824 759 | (51) B65D 81/32 |
| NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 |
| (11) 1 824 422 | (51) A61F 2/34 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 | LV 12.11.2008 | NL 12.11.2008 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | BG 16.10.2008 | DK 16.07.2008 | PL 12.11.2008 | ES 23.02.2009 |
| (11) 1 824 445 | (51) A61K 8/22 | EE 16.07.2008 | FI 16.07.2008 | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 |
| (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | (11) 1 824 763 | (51) B65G 21/10 |
| RO 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | LV 16.07.2008 | PT 16.12.2008 | (84) BG 07.08.2008 | (84) EE 07.05.2008 |
| DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | SI 16.07.2008 | (11) 1 824 713 | FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 |
| FI 02.07.2008 | IE 02.07.2008 | (11) 1 824 713 | (51) B60S 1/24 | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 |
| IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | LV 07.05.2008 | PT 07.10.2008 |
| LV 02.07.2008 | PT 02.12.2008 | PT 03.02.2009 | BG 03.12.2008 | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 |
| SI 02.07.2008 | (11) 1 824 479 | ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 | SK 07.05.2008 | (11) 1 824 768 |
| (84) IS 05.03.2009 | (51) A61K 31/423 | IE 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | (11) 1 824 779 | (51) B81C 3/00 |
| (11) 1 824 493 | (51) A61K 31/5415 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| (84) RO 13.08.2008 | (84) BG 13.11.2008 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 |
| IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | (11) 1 824 721 | (51) B61L 3/12 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| LV 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 05.06.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 |
| (11) 1 824 525 | (51) A61K 51/04 | CZ 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | FI 16.07.2008 | IS 16.11.2008 |
| (84) AT 16.04.2008 | (84) MC 31.10.2008 | FI 05.03.2008 | IE 05.03.2008 | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 |
| BE 16.04.2008 | BG 16.07.2008 | IS 05.07.2008 | LT 05.03.2008 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 |
| DK 16.04.2008 | EE 16.04.2008 | LV 05.03.2008 | PL 05.03.2008 | (11) 1 824 779 | (51) B81C 3/00 |
| FI 16.04.2008 | IS 16.08.2008 | PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 |
| | | SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 | SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 |
| | | SK 05.03.2008 | | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| LV 22.10.2008 | NL 22.10.2008 | DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | (11) 1 826 126 | (51) B65B 61/24 |
| BG 22.01.2009 | PL 22.10.2008 | IE 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | (84) AT 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 |
| ES 02.02.2009 | IS 22.02.2009 | LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 | SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 |
| LT 22.10.2008 | SI 22.10.2008 | PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 | NL 29.10.2008 | BG 29.01.2009 |
| (11) 1 825 534 | (51) H01L 51/00 | (11) 1 825 698 | (51) H04Q 7/22 | PL 29.10.2008 | FI 29.10.2008 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 |
| PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | (11) 1 826 153 | (51) B65G 13/02 |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | (84) LV 15.10.2008 | (84) IS 15.02.2009 |
| ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | (11) 1 826 359 | (51) E06B 11/08 |
| IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | FI 10.09.2008 | IS 10.01.2009 | (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 |
| LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | EE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 |
| NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | SI 10.09.2008 | | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 |
| (11) 1 825 580 | (51) H01T 13/32 | (11) 1 825 716 | (51) H05B 7/12 | PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 |
| (84) AT 26.03.2008 | (84) BG 26.06.2008 | (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 |
| CZ 26.03.2008 | DK 26.03.2008 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | (11) 1 826 435 | (51) F16D 27/00 |
| EE 26.03.2008 | ES 07.07.2008 | FI 25.06.2008 | IE 25.06.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 |
| FI 26.03.2008 | IE 26.03.2008 | IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 |
| IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | LV 25.06.2008 | NL 25.06.2008 | PL 03.12.2008 | LT 03.12.2008 |
| LV 26.03.2008 | NL 26.03.2008 | PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | (11) 1 826 439 | (51) F16D 48/06 |
| PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 |
| RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 |
| SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | | | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 |
| (11) 1 825 581 | (51) H02B 1/20 | (11) 1 825 773 | (51) A44C 17/02 | (11) 1 826 456 | (51) F16G 13/16 |
| (84) BG 14.08.2008 | (84) CZ 14.05.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 |
| DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | LV 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 |
| ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 | FI 05.11.2008 | IS 05.03.2009 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 |
| IE 14.05.2008 | IS 14.09.2008 | LT 05.11.2008 | | FI 23.07.2008 | IE 23.07.2008 |
| LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 | (11) 1 825 778 | (51) A47B 47/00 | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 |
| PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 | (84) AT 16.04.2008 | (84) BE 16.04.2008 | LV 23.07.2008 | NL 23.07.2008 |
| SE 14.08.2008 | SK 14.05.2008 | BG 16.07.2008 | CZ 16.04.2008 | PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 |
| (11) 1 825 608 | (51) H04B 7/185 | DE 17.07.2008 | DK 16.04.2008 | (11) 1 826 470 | (51) F16L 37/088 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 | EE 16.04.2008 | ES 27.07.2008 | (84) PT 23.03.2009 | (84) SI 22.10.2008 |
| CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 | FI 16.04.2008 | IS 16.08.2008 | LV 22.10.2008 | NL 22.10.2008 |
| EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 | LT 16.04.2008 | LV 16.04.2008 | BG 22.01.2009 | PL 22.10.2008 |
| FI 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | NL 16.04.2008 | PL 16.04.2008 | ES 02.02.2009 | FI 22.10.2008 |
| LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | PT 17.09.2008 | RO 16.04.2008 | IS 22.02.2009 | LT 22.10.2008 |
| NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | SE 16.07.2008 | SI 16.04.2008 | (11) 1 826 505 | (51) F24J 2/14 |
| PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | SK 16.04.2008 | | (84) AT 09.04.2008 | (84) BG 09.07.2008 |
| SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | (11) 1 825 924 | (51) B05C 17/00 | CZ 09.04.2008 | DK 09.04.2008 |
| SK 07.05.2008 | | (84) SI 12.11.2008 | (84) LV 12.11.2008 | EE 09.04.2008 | FI 09.04.2008 |
| | | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | IE 09.04.2008 | IS 09.08.2008 |
| (11) 1 825 633 | (51) H04L 9/08 | (11) 1 825 977 | (51) B28B 11/00 | LT 09.04.2008 | LV 09.04.2008 |
| (84) BG 30.04.2008 | (84) CZ 30.01.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | NL 09.04.2008 | PL 09.04.2008 |
| DE 01.05.2008 | DK 30.01.2008 | PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 | PT 11.09.2008 | RO 09.04.2008 |
| EE 30.01.2008 | ES 11.05.2008 | NL 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | SE 09.07.2008 | SI 09.04.2008 |
| FI 30.01.2008 | IE 30.01.2008 | ES 19.01.2009 | IS 08.02.2009 | SK 09.04.2008 | |
| IS 30.05.2008 | LT 30.01.2008 | LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | (11) 1 825 989 | (51) B29C 51/22 |
| LV 30.01.2008 | NL 30.01.2008 | (11) 1 825 989 | (51) B29C 51/22 | (84) BG 04.09.2008 | (84) CZ 04.06.2008 |
| PL 30.01.2008 | PT 30.06.2008 | (84) BG 04.09.2008 | (84) CZ 04.06.2008 | DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 |
| RO 30.01.2008 | SE 30.04.2008 | DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 | FI 04.06.2008 | IE 04.06.2008 |
| SI 30.01.2008 | SK 30.01.2008 | FI 04.06.2008 | IE 04.06.2008 | IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 |
| (11) 1 825 641 | (51) H04L 12/56 | IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 | NL 04.06.2008 |
| (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 | LV 04.06.2008 | NL 04.06.2008 | PL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 |
| BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 | PL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 | RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 |
| DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 | SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 |
| ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 | (11) 1 826 116 | (51) B63B 22/02 |
| IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 | (11) 1 826 116 | (51) B63B 22/02 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 |
| LV 25.06.2008 | MC 30.09.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 |
| NL 25.06.2008 | PL 25.06.2008 | EE 14.05.2008 | CZ 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | FI 14.05.2008 |
| PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 | LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 | LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 |
| SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 | MC 31.10.2008 | PL 14.05.2008 | SE 14.08.2008 | PL 14.05.2008 |
| SK 25.06.2008 | | SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | |
| (11) 1 825 646 | (51) H04L 27/26 | (11) 1 826 633 | (51) G01N 3/00 | (11) 1 826 550 | (51) G01N 3/00 |
| (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | (84) NL 21.01.2009 | (84) LV 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 |
| RO 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | | FI 10.12.2008 | FI 10.12.2008 | LT 10.12.2008 |

- (11) **1 827 642** (51) **A63K 3/04** FI 20.08.2008 IS 20.12.2008 (11) **1 827 929** (51) **B60S 1/68**
(84) CZ 09.07.2008 (84) SK 09.07.2008 LT 20.08.2008 LV 20.08.2008 (84) FI 08.10.2008 (84) AT 08.10.2008
RO 09.07.2008 BG 09.10.2008 PT 18.02.2009 LV 08.10.2008
DK 09.07.2008 EE 09.07.2008 (11) **1 827 755** (51) **B24B 7/00** BG 08.01.2009 PL 08.10.2008
ES 20.10.2008 FI 09.07.2008 (84) FI 01.10.2008 (84) PT 02.03.2009 ES 19.01.2009 IS 08.02.2009
IE 09.07.2008 IS 09.11.2008 LV 01.10.2008 BG 01.01.2009 LT 08.10.2008 SI 08.10.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008 PL 01.10.2008 IS 01.02.2009
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008 LT 01.10.2008 NL 01.10.2008
- (11) **1 827 671** (51) **B01J 8/00** (11) **1 827 768** (51) **B25J 3/04**
(84) BG 04.09.2008 (84) CZ 04.06.2008 (84) FI 24.12.2008 (84) SI 24.12.2008
DK 04.06.2008 EE 04.06.2008 LV 24.12.2008 NL 24.12.2008
FI 04.06.2008 IE 04.06.2008 PL 24.12.2008 LT 24.12.2008
IS 04.10.2008 LT 04.06.2008 (11) **1 827 779** (51) **B26D 7/26** (11) **1 827 958** (51) **B63B 35/38**
LV 04.06.2008 MC 30.09.2008 (84) BG 28.08.2008 (84) DK 28.05.2008 (84) CZ 09.07.2008 (84) SK 09.07.2008
NL 04.06.2008 PL 04.06.2008 EE 28.05.2008 ES 08.09.2008 AT 09.07.2008 RO 09.07.2008
PT 04.11.2008 RO 04.06.2008 FI 28.05.2008 IE 28.05.2008 BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
SE 04.09.2008 IS 28.09.2008 LT 28.05.2008 EE 09.07.2008 ES 20.10.2008
IE 09.07.2008
- (11) **1 827 705** (51) **B05B 1/18** (84) RO 09.07.2008 (84) IS 09.11.2008 LV 28.05.2008 NL 28.05.2008
IS 09.11.2008 LT 28.05.2008 RO 28.05.2008 FI 09.07.2008 IE 09.07.2008
IE 09.07.2008
- (11) **1 827 724** (51) **B21B 45/02** (84) BG 26.06.2008 (84) DK 26.03.2008 (84) CZ 09.07.2008 (84) SK 09.07.2008
EE 26.03.2008 ES 07.07.2008 EE 26.03.2008 ES 07.07.2008 AT 09.07.2008 RO 09.07.2008
FI 26.03.2008 IE 26.03.2008 IS 26.07.2008 LT 26.03.2008 BG 09.10.2008 DK 09.07.2008
IS 26.07.2008 LT 26.03.2008 NL 26.03.2008 ES 09.07.2008 ES 20.10.2008
LV 26.03.2008 NL 26.03.2008 PT 01.09.2008 FI 09.07.2008 IE 09.07.2008
PL 26.03.2008 PT 01.09.2008 SE 26.06.2008 IS 09.11.2008 LT 09.07.2008
RO 26.03.2008 SE 26.06.2008 SI 26.03.2008 LV 09.07.2008 PT 09.12.2008
SI 26.03.2008 SK 26.03.2008
- (11) **1 827 725** (51) **B21C 23/00** (84) MC 31.10.2008 (84) BG 07.08.2008 (84) RO 20.08.2008
CZ 07.05.2008 DK 07.05.2008 FI 20.08.2008
EE 07.05.2008 IS 07.09.2008 IE 20.08.2008 IS 20.12.2008
LT 07.05.2008 LV 07.05.2008 LT 20.08.2008 LV 20.08.2008
NL 07.05.2008 PL 07.05.2008 (11) **1 827 795** (51) **B29C 47/32** (11) **1 827 864** (51) **B42D 15/00**
PT 07.10.2008 RO 07.05.2008 (84) FI 26.11.2008 (84) LV 26.11.2008 (84) RO 20.08.2008
SI 07.05.2008 SK 26.03.2008 NL 26.11.2008 ES 08.03.2009 (84) DK 20.08.2008 FI 20.08.2008
IS 26.03.2009 LT 26.11.2008 IE 20.08.2008 IS 20.12.2008
LT 20.08.2008 LV 20.08.2008
- (11) **1 827 727** (51) **B21C 37/09** (84) BG 14.08.2008 (84) CZ 14.05.2008 (84) MC 31.10.2008 (84) RO 20.08.2008
EE 14.05.2008 IE 14.05.2008 DK 20.08.2008 FI 20.08.2008
LT 14.05.2008 LV 14.05.2008 IE 20.08.2008 IS 20.12.2008
PL 14.05.2008 PT 14.10.2008 LT 20.08.2008 LV 20.08.2008
RO 14.05.2008 SI 14.05.2008 (11) **1 827 865** (51) **B42D 15/00** (84) SK 09.07.2008 (84) RO 09.07.2008
SI 07.05.2008 SK 07.05.2008 BG 09.10.2008 DK 09.07.2008 ES 20.10.2008
IE 09.07.2008 ES 09.11.2008 LV 09.07.2008
- (11) **1 827 732** (51) **B21K 1/30** (84) BG 19.06.2008 (84) CZ 19.03.2008 (84) SK 09.07.2008
DK 19.03.2008 EE 19.03.2008 AT 09.07.2008 RO 09.07.2008
FI 19.03.2008 IE 19.03.2008 BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
IS 19.07.2008 LT 19.03.2008 DK 09.07.2008 EE 09.07.2008
LV 19.03.2008 NL 19.03.2008 FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
PL 19.03.2008 PT 27.08.2008 LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
RO 19.03.2008 SE 19.06.2008 PT 09.12.2008 SI 09.07.2008
SI 19.03.2008 SK 19.03.2008
- (11) **1 827 735** (51) **B22D 11/06** (84) SI 19.11.2008 (84) LV 19.11.2008 (84) CZ 09.07.2008 (84) SK 09.07.2008
IS 19.03.2009 LT 19.11.2008 AT 09.07.2008 RO 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 EE 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008
- (11) **1 827 742** (51) **B23B 51/10** (84) NL 21.01.2009
- (11) **1 827 744** (51) **B23C 5/08** (84) SK 10.09.2008 (84) IS 10.01.2009 (84) AT 26.11.2008 (84) AT 08.10.2008
LT 10.09.2008 LV 10.09.2008 NL 10.09.2008 SI 10.09.2008 PT 18.02.2009 LV 08.10.2008
BG 08.01.2009 IS 08.02.2009
LT 08.10.2008 SI 08.10.2008
- (11) **1 827 745** (51) **B23D 61/18** (84) BG 20.11.2008 (84) DK 20.08.2008 (11) **1 827 922** (51) **B60R 22/03** (11) **1 828 000** (51) **B65D 41/34**
(84) NL 21.01.2009 (84) AT 10.09.2008 (84) NL 14.01.2009
- (11) **1 827 972** (51) **B64C 9/18** (84) CZ 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008
AT 10.09.2008 PT 10.02.2009
RO 10.09.2008 BE 10.09.2008
BG 10.12.2008 ES 21.12.2008
FI 10.09.2008 IS 10.01.2009
LT 10.09.2008 LV 10.09.2008
NL 10.09.2008 SI 10.09.2008
- (11) **1 827 976** (51) **B64D 9/00** (84) CZ 09.07.2008 (84) SK 09.07.2008
AT 09.07.2008 RO 09.07.2008
BE 09.07.2008 BG 09.10.2008
DK 09.07.2008 EE 09.07.2008
FI 09.07.2008 IS 09.11.2008
LT 09.07.2008 LV 09.07.2008
PT 09.12.2008 SI 09.07.2008
- (11) **1 827 978** (51) **B64D 31/14** (84) FI 26.11.2008 (84) AT 26.11.2008 (84) AT 26.11.2008 (84) AT 08.10.2008
SI 26.11.2008 LV 26.11.2008
NL 26.11.2008 PL 26.11.2008
ES 08.03.2009 IS 26.03.2009
LT 26.11.2008

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | (11) 1 828 729 | (51) G01F 23/26 | LT 24.09.2008 | LV 24.09.2008 |
| DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | NL 24.09.2008 | SI 24.09.2008 |
| ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | (11) 1 829 056 | (51) H01B 3/42 |
| IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 |
| LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 |
| PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 |
| (11) 1 828 531 | (51) E06B 9/04 | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 |
| (84) AT 12.03.2008 | (84) BE 12.03.2008 | LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | ES 26.01.2009 | IS 15.02.2009 |
| BG 12.06.2008 | CZ 12.03.2008 | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | LT 15.10.2008 | |
| EE 12.03.2008 | FI 12.03.2008 | (11) 1 828 897 | (51) G06F 11/10 | (11) 1 829 069 | (51) H01H 1/029 |
| IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 |
| LV 12.03.2008 | PL 12.03.2008 | AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 |
| PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 | NL 17.09.2008 | RO 17.09.2008 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| SI 12.03.2008 | SK 12.03.2008 | BE 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 |
| (11) 1 828 555 | (51) F01L 9/02 | ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 | LT 26.11.2008 | |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | (11) 1 829 076 | (51) H01H 33/70 |
| RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| EE 30.07.2008 | FI 30.07.2008 | (11) 1 828 899 | (51) G06F 11/10 | RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 |
| IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 |
| LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 |
| PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | IE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 |
| (11) 1 828 578 | (51) F02D 41/00 | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 | FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 |
| CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | SI 09.07.2008 | |
| EE 07.05.2008 | FI 07.05.2008 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | (11) 1 829 107 | (51) H01L 25/065 |
| IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | (11) 1 828 900 | (51) G06F 11/14 | (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 |
| LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | (84) AT 27.02.2008 | (84) BE 27.02.2008 | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 |
| NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | BG 27.05.2008 | CZ 27.02.2008 | ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 |
| PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 |
| SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 | ES 07.06.2008 | FI 27.02.2008 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 |
| SK 07.05.2008 | | IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 | NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 |
| (11) 1 828 589 | (51) F02G 1/043 | LV 27.02.2008 | NL 27.02.2008 | PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 |
| (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 | PL 27.02.2008 | PT 21.07.2008 | SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 |
| PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 | RO 27.02.2008 | SE 27.05.2008 | SK 07.05.2008 | |
| LV 22.10.2008 | BG 22.01.2009 | SI 27.02.2008 | SK 27.02.2008 | (11) 1 829 161 | (51) H01R 3/00 |
| PL 22.10.2008 | ES 22.02.2009 | (11) 1 828 901 | (51) G06F 11/14 | (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 |
| IS 22.02.2009 | LT 22.10.2008 | (84) NL 14.01.2009 | | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 |
| (11) 1 828 611 | (51) F04C 2/344 | (11) 1 829 031 | (51) G11B 7/0065 | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 |
| (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | IE 21.05.2008 | IS 21.09.2008 |
| PT 10.02.2009 | RO 10.09.2008 | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 |
| BG 10.12.2008 | ES 21.12.2008 | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | NL 21.05.2008 | PL 21.05.2008 |
| FI 10.09.2008 | IE 10.09.2008 | (11) 1 829 032 | (51) G11B 7/013 | PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 |
| IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | (84) AT 04.06.2008 | (84) BE 04.06.2008 | SE 21.08.2008 | SI 21.05.2008 |
| LV 10.09.2008 | NL 10.09.2008 | BG 04.09.2008 | CZ 04.06.2008 | SK 21.05.2008 | |
| SI 10.09.2008 | | DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 | (11) 1 829 168 | (51) H01R 24/04 |
| (11) 1 828 697 | (51) F25J 3/00 | ES 15.09.2008 | FI 04.06.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BG 14.08.2008 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 | CZ 14.05.2008 | DK 14.05.2008 |
| LV 03.12.2008 | LT 03.12.2008 | LV 04.06.2008 | NL 04.06.2008 | EE 14.05.2008 | FI 14.05.2008 |
| (11) 1 828 704 | (51) F41H 1/02 | PL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 | IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 |
| (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 | RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 | LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 |
| SI 19.11.2008 | LV 19.11.2008 | SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 | PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 |
| NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | (11) 1 829 044 | (51) G11C 16/10 | SE 21.08.2008 | SI 14.05.2008 |
| ES 01.03.2009 | IS 19.03.2009 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | SK 21.05.2008 | |
| LT 19.11.2008 | | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | (11) 1 829 175 | (51) H01S 5/36 |
| (11) 1 828 712 | (51) G01B 11/06 | PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 |
| AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | SI 26.11.2008 | | NL 17.09.2008 | RO 17.09.2008 |
| BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 | (11) 1 829 055 | (51) H01B 3/42 | BE 17.09.2008 | BG 17.12.2008 |
| EE 23.07.2008 | ES 03.11.2008 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 |
| FI 23.07.2008 | IE 23.07.2008 | AT 24.09.2008 | PT 24.02.2009 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 |
| IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | RO 24.09.2008 | BE 24.09.2008 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 |
| LV 23.07.2008 | NL 23.07.2008 | BG 24.12.2008 | ES 04.01.2009 | (11) 1 829 302 | (51) H04L 12/56 |
| PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | FI 24.09.2008 | IS 24.01.2009 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|
| PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 | (11) 1 830 446 | (51) H02H 9/02 |
| LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 |
| BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | SK 28.05.2008 | | LV 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 | | | LT 10.12.2008 | |
| (11) 1 829 309 | (51) H04L 25/03 | (11) 1 829 508 | (51) A61F 5/37 | (11) 1 830 493 | (51) H04B 17/00 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 |
| AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 |
| RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | NL 08.10.2008 | BG 08.01.2009 |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | (11) 1 829 531 | (51) A61K 9/19 | PL 08.10.2008 | IS 08.02.2009 |
| ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | LV 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | | |
| LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | LT 10.12.2008 | | (11) 1 830 495 | (51) H04B 17/00 |
| SI 20.08.2008 | | | | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 |
| (11) 1 829 313 | (51) H04L 27/26 | (11) 1 829 532 | (51) A61K 9/20 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 |
| (84) FI 01.10.2008 | (84) AT 01.10.2008 | (84) BG 07.08.2008 | | PL 03.12.2008 | LT 03.12.2008 |
| PT 02.03.2009 | LV 01.10.2008 | (11) 1 829 757 | (51) B60R 25/02 | (11) 1 830 496 | (51) H04B 17/00 |
| BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 | (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 | (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 |
| IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 | BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 | SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 |
| NL 01.10.2008 | SI 01.10.2008 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | NL 12.11.2008 | PL 12.11.2008 |
| | | FI 25.06.2008 | IS 25.10.2008 | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 |
| (11) 1 829 328 | (51) H04L 29/06 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 | (11) 1 830 526 | (51) H04L 12/58 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | NL 25.06.2008 | PL 25.06.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 |
| RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | SK 25.06.2008 | | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 |
| ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | | | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | (11) 1 830 006 | (51) E02D 7/16 | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 |
| LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 | LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 |
| SI 20.08.2008 | | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 |
| | | ES 01.09.2008 | IE 21.05.2008 | | |
| (11) 1 829 357 | (51) H04N 1/32 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | (11) 1 830 632 | (51) A01K 67/027 |
| (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 | (84) NL 21.01.2009 | |
| PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | | |
| BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | (11) 1 830 654 | (51) A21D 13/00 |
| FI 06.08.2008 | IE 06.08.2008 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 |
| IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | | | PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 |
| LV 06.08.2008 | NL 06.08.2008 | (11) 1 830 093 | (51) F16D 23/14 | LV 22.10.2008 | BG 22.01.2009 |
| SI 06.08.2008 | | (84) BE 31.03.2008 | (84) BG 27.05.2008 | PL 22.10.2008 | IS 22.02.2009 |
| | | CZ 27.02.2008 | DK 27.02.2008 | LT 22.10.2008 | |
| (11) 1 829 382 | (51) H04N 7/52 | EE 27.02.2008 | ES 07.06.2008 | | |
| (84) AT 18.06.2008 | (84) BE 18.06.2008 | FI 27.02.2008 | IE 27.02.2008 | (11) 1 830 682 | (51) A47J 31/40 |
| BG 18.09.2008 | CZ 18.06.2008 | IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 |
| DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | LV 27.02.2008 | MC 31.03.2008 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 |
| FI 18.06.2008 | IS 18.10.2008 | NL 27.02.2008 | PL 27.02.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 |
| LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 | PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 | FI 21.05.2008 | IS 21.09.2008 |
| NL 18.06.2008 | PL 18.06.2008 | SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 | LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 |
| PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 | SK 27.02.2008 | | NL 21.05.2008 | PL 21.05.2008 |
| SE 18.09.2008 | SI 18.06.2008 | | | PT 21.10.2008 | SE 21.08.2008 |
| SK 18.06.2008 | | | | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 |
| (11) 1 829 410 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 830 094 | (51) F16D 23/14 | (11) 1 830 692 | (51) A61B 1/00 |
| (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 | (84) BG 30.07.2008 | (84) CZ 30.04.2008 | (84) BG 19.06.2008 | (84) CZ 19.03.2008 |
| BG 28.08.2008 | CZ 28.05.2008 | DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 |
| DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | ES 10.08.2008 | FI 30.04.2008 | ES 30.06.2008 | FI 19.03.2008 |
| FI 28.05.2008 | IS 28.09.2008 | IE 30.04.2008 | IS 30.08.2008 | IE 19.03.2008 | IS 19.07.2008 |
| LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 | LT 30.04.2008 | LV 30.04.2008 | LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 |
| NL 28.05.2008 | PL 18.06.2008 | NL 30.04.2008 | PL 30.04.2008 | NL 19.03.2008 | PL 19.03.2008 |
| RO 28.05.2008 | PT 28.10.2008 | PT 30.09.2008 | RO 30.04.2008 | PT 27.08.2008 | RO 19.03.2008 |
| SI 28.05.2008 | SE 28.08.2008 | SE 31.07.2008 | SI 30.04.2008 | SE 19.06.2008 | SI 19.03.2008 |
| | SK 28.05.2008 | SK 30.04.2008 | | SK 19.03.2008 | |
| (11) 1 829 445 | (51) A01F 15/07 | (11) 1 830 165 | (51) G01K 1/20 | (11) 1 830 840 | (51) A61K 31/4015 |
| (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 | (84) BG 23.07.2008 | (84) CZ 23.04.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| FI 24.12.2008 | LT 24.12.2008 | DK 23.04.2008 | EE 23.04.2008 | AT 16.07.2008 | RO 16.07.2008 |
| | | ES 03.08.2008 | IE 23.04.2008 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| (11) 1 829 451 | (51) A22C 11/08 | IS 23.08.2008 | LT 23.04.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 |
| (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 | LV 23.04.2008 | NL 23.04.2008 | FI 16.07.2008 | IS 16.11.2008 |
| EE 28.05.2008 | FI 28.05.2008 | PL 23.04.2008 | PT 23.09.2008 | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 |
| IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 | RO 23.04.2008 | SE 23.07.2008 | NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 |
| LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 | SI 23.04.2008 | SK 23.04.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| SI 16.07.2008 | | NL 19.11.2008 | PL 19.11.2008 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 |
| (11) 1 830 885 | (51) A61K 47/10 | ES 01.03.2009 | IS 19.03.2009 | (11) 1 831 273 | (51) C08G 18/02 |
| (84) LV 15.10.2008 | (84) IS 15.02.2009 | LT 19.11.2008 | | (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 |
| LT 15.10.2008 | | (11) 1 831 089 | (51) B65G 47/31 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 |
| (11) 1 830 896 | (51) A61L 15/44 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | FI 21.05.2008 | IE 21.05.2008 |
| (84) LV 08.10.2008 | (84) BG 08.01.2009 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 |
| IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | MC 31.10.2008 | RO 13.08.2008 | LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 |
| SI 08.10.2008 | | BE 13.08.2008 | BG 13.11.2008 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 |
| | | DK 13.08.2008 | ES 24.11.2008 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 |
| (11) 1 830 915 | (51) A61M 25/00 | FI 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 |
| (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | | |
| SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 | NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | (11) 1 831 280 | (51) C08G 18/78 |
| PL 05.11.2008 | ES 16.02.2009 | | | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 |
| IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 | (11) 1 831 117 | (51) C03B 37/16 | RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 |
| | | (84) AT 13.08.2008 | (84) PT 13.01.2009 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 |
| (11) 1 830 951 | (51) B01J 19/00 | RO 13.08.2008 | BG 13.11.2008 | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 |
| (84) SI 07.01.2009 | | DK 13.08.2008 | ES 24.11.2008 | IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 |
| | | FI 13.08.2008 | IE 13.08.2008 | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 |
| (11) 1 830 953 | (51) B01J 19/18 | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | NL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) MC 31.10.2008 | LV 13.08.2008 | SI 13.08.2008 | SI 23.07.2008 | |
| RO 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | | | | |
| DK 20.08.2008 | FI 20.08.2008 | (11) 1 831 134 | (51) C07C 5/333 | (11) 1 831 296 | (51) C08K 3/36 |
| IE 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 |
| LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | LV 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 |
| SI 20.08.2008 | | PL 01.10.2008 | IS 01.02.2009 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 |
| | | LT 01.10.2008 | SI 01.10.2008 | ES 19.01.2009 | IS 08.02.2009 |
| (11) 1 830 957 | (51) B01J 29/89 | | | LT 08.10.2008 | NL 08.10.2008 |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (11) 1 831 146 | (51) C07C 51/14 | SI 08.10.2008 | |
| LV 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 | | |
| IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 | (11) 1 831 309 | (51) C08L 69/00 |
| SI 12.11.2008 | | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 |
| | | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 |
| (11) 1 830 998 | (51) B29C 70/08 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 |
| (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 | | |
| LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | (11) 1 831 311 | (51) C08L 97/02 |
| PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 |
| | | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 |
| | | | | EE 21.05.2008 | ES 01.09.2008 |
| (11) 1 830 999 | (51) B29C 70/38 | | | FI 21.05.2008 | IS 21.09.2008 |
| (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | (11) 1 831 152 | (51) C07C 235/34 | LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 |
| AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 |
| RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 | PT 24.02.2009 | RO 24.09.2008 | RO 21.05.2008 | SI 21.05.2008 |
| BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | BG 24.12.2008 | FI 24.09.2008 | SK 21.05.2008 | |
| FI 06.08.2008 | IS 06.12.2008 | IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 | | |
| LT 06.08.2008 | LV 06.08.2008 | LV 24.09.2008 | SI 24.09.2008 | (11) 1 831 328 | (51) C09K 19/52 |
| NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | | | (84) BE 14.05.2008 | (84) BG 14.08.2008 |
| | | (11) 1 831 191 | (51) C07D 311/58 | CZ 14.05.2008 | DK 14.05.2008 |
| (11) 1 831 025 | (51) B41J 2/175 | (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 | EE 14.05.2008 | FI 14.05.2008 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 |
| BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | FI 21.05.2008 | IS 21.09.2008 | LV 14.05.2008 | NL 14.05.2008 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 | PL 14.05.2008 | RO 14.05.2008 |
| ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 | SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | SK 14.05.2008 | |
| LV 07.05.2008 | NL 07.05.2008 | | | | |
| PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | (11) 1 831 230 | (51) C07D 498/06 | (11) 1 831 329 | (51) C09K 21/04 |
| RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 |
| | | PL 03.12.2008 | LT 03.12.2008 | MC 31.10.2008 | RO 27.08.2008 |
| (11) 1 831 057 | (51) B60R 21/20 | | | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (11) 1 831 246 | (51) C07K 14/00 | FI 27.08.2008 | IS 27.12.2008 |
| AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 |
| RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | FI 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | | |
| ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | (11) 1 831 386 | (51) C12P 7/06 |
| IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 |
| LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | LV 03.12.2008 | LT 03.12.2008 |
| SI 27.08.2008 | | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | | |
| | | (11) 1 831 263 | (51) C08F 10/00 | (11) 1 831 391 | (51) C12Q 1/18 |
| (11) 1 831 058 | (51) B60R 25/00 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 |
| (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 |
| SI 19.11.2008 | LV 19.11.2008 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| PL 31.12.2008 | | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| (11) 1 831 407 | (51) C21C 5/56 | (11) 1 831 551 | (51) F04B 27/10 | LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 |
| (84) BG 27.05.2008 | (84) CZ 27.02.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 | SI 27.08.2008 | |
| DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | LV 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | (11) 1 831 637 | (51) G01B 3/10 |
| FI 27.02.2008 | IE 27.02.2008 | PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| IS 27.06.2008 | LT 27.02.2008 | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 |
| LV 27.02.2008 | NL 27.02.2008 | SI 08.10.2008 | | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 |
| PL 27.02.2008 | PT 21.07.2008 | | | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 |
| RO 27.02.2008 | SE 27.05.2008 | (11) 1 831 562 | (51) F04B 39/00 | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 |
| SI 27.02.2008 | SK 27.02.2008 | (84) BG 18.09.2008 | (84) CZ 18.06.2008 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 |
| | | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | LV 06.08.2008 | NL 06.08.2008 |
| (11) 1 831 435 | (51) C25D 21/12 | ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 | SI 06.08.2008 | |
| (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 | IE 18.06.2008 | IS 18.10.2008 | | |
| LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 | LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 | (11) 1 831 672 | (51) G01N 21/64 |
| PL 05.11.2008 | IS 05.03.2009 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 | (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 |
| LT 05.11.2008 | | RO 18.06.2008 | SI 18.06.2008 | PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 |
| | | SK 18.06.2008 | | LV 22.10.2008 | NL 22.10.2008 |
| (11) 1 831 494 | (51) E05D 15/24 | | | BG 22.01.2009 | PL 22.10.2008 |
| (84) AT 11.06.2008 | (84) BE 11.06.2008 | (11) 1 831 567 | (51) F04B 53/14 | ES 02.02.2009 | IS 22.02.2009 |
| BG 11.09.2008 | CZ 11.06.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | LT 22.10.2008 | |
| DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 | RO 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | | |
| ES 22.09.2008 | FI 11.06.2008 | DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | (11) 1 831 754 | (51) G02F 1/1335 |
| IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 | ES 13.10.2008 | FI 02.07.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 |
| LV 11.06.2008 | NL 11.06.2008 | IE 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 |
| PT 11.11.2008 | RO 11.06.2008 | LT 02.07.2008 | LV 02.07.2008 | PL 31.12.2008 | |
| SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 | NL 02.07.2008 | PT 02.12.2008 | | |
| | | SI 02.07.2008 | | (11) 1 831 845 | (51) G06T 11/00 |
| (11) 1 831 517 | (51) F02B 71/04 | | | (84) BG 21.08.2008 | (84) CZ 21.05.2008 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (11) 1 831 580 | (51) F16F 9/02 | EE 21.05.2008 | FI 21.05.2008 |
| PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | LV 21.05.2008 | PL 21.05.2008 |
| FI 27.08.2008 | IE 27.08.2008 | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | PT 21.10.2008 | RO 21.05.2008 |
| IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | LT 03.12.2008 | | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 |
| LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 | | | | |
| SI 27.08.2008 | | (11) 1 831 581 | (51) F16F 9/05 | (11) 1 831 880 | (51) G11B 7/09 |
| | | (84) BG 05.06.2008 | (84) CZ 05.03.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 |
| (11) 1 831 524 | (51) F02D 41/06 | DK 05.03.2008 | EE 05.03.2008 | SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | ES 16.06.2008 | FI 05.03.2008 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 |
| AT 13.08.2008 | RO 13.08.2008 | IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 | ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 |
| BE 13.08.2008 | BG 13.11.2008 | LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | LT 05.11.2008 | |
| DK 13.08.2008 | FI 13.08.2008 | NL 05.03.2008 | PL 05.03.2008 | | |
| IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | PT 05.08.2008 | RO 05.03.2008 | (11) 1 831 881 | (51) G11B 7/09 |
| LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 | SE 05.06.2008 | SI 05.03.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 |
| SI 13.08.2008 | | SK 05.03.2008 | | BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 |
| | | | | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 |
| (11) 1 831 533 | (51) F02M 27/04 | (11) 1 831 582 | (51) F16F 9/05 | ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 |
| LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | LV 14.05.2008 | PL 14.05.2008 |
| LT 17.12.2008 | | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 |
| | | LT 03.12.2008 | | SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 |
| (11) 1 831 547 | (51) F04B 1/053 | (11) 1 831 585 | (51) F16F 15/134 | SK 14.05.2008 | |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 20.05.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (11) 1 831 882 | (51) G11B 7/125 |
| CZ 20.02.2008 | DK 20.02.2008 | PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 |
| EE 20.02.2008 | ES 31.05.2008 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 |
| FI 20.02.2008 | IE 20.02.2008 | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | LV 15.10.2008 | BG 15.01.2009 |
| IS 20.06.2008 | LT 20.02.2008 | IE 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | PL 15.10.2008 | IS 15.02.2009 |
| LV 20.02.2008 | NL 20.02.2008 | LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | LT 15.10.2008 | |
| PL 20.02.2008 | PT 21.07.2008 | NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | | |
| RO 20.02.2008 | SE 20.05.2008 | | | (11) 1 831 895 | (51) G21C 19/46 |
| SI 20.02.2008 | SK 20.02.2008 | (11) 1 831 622 | (51) F25D 21/14 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BG 07.08.2008 |
| | | (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | CZ 07.05.2008 | DK 07.05.2008 |
| (11) 1 831 550 | (51) F04B 27/10 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | EE 07.05.2008 | ES 18.08.2008 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 19.06.2008 | PL 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 |
| CZ 19.03.2008 | DK 19.03.2008 | LT 26.11.2008 | | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 |
| EE 19.03.2008 | ES 30.06.2008 | | | LV 07.05.2008 | NL 07.05.2008 |
| FI 19.03.2008 | IE 19.03.2008 | (11) 1 831 625 | (51) F25D 23/06 | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 |
| IS 19.07.2008 | LT 19.03.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 |
| LV 19.03.2008 | NL 19.03.2008 | PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 |
| PL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | | |
| RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 | FI 27.08.2008 | IE 27.08.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 831 904 | (51) H01H 9/00 | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 | LT 19.03.2008 | LV 19.03.2008 |
| (84) FI 19.11.2008 | (84) LV 19.11.2008 | | | PL 19.03.2008 | PT 27.08.2008 |
| IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 | (11) 1 832 710 | (51) E21B 19/14 | RO 19.03.2008 | SE 19.06.2008 |
| (11) 1 831 916 | (51) H01J 65/00 | (84) SK 23.07.2008 | (84) RO 23.07.2008 | SI 19.03.2008 | SK 19.03.2008 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | BG 23.10.2008 | DK 23.07.2008 | | |
| LV 03.12.2008 | LT 03.12.2008 | EE 23.07.2008 | FI 23.07.2008 | (11) 1 833 385 | (51) A61B 17/16 |
| (11) 1 831 930 | (51) H01L 29/51 | IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 |
| AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 |
| BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | (11) 1 832 905 | (51) G02B 6/38 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BE 14.05.2008 | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 |
| ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | BG 14.08.2008 | CZ 14.05.2008 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 |
| LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | FI 14.05.2008 | IS 14.09.2008 | SI 27.08.2008 | |
| PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 | (11) 1 833 424 | (51) A61F 2/18 |
| (11) 1 831 945 | (51) H01M 4/48 | NL 14.05.2008 | PL 14.05.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 |
| (84) AT 30.04.2008 | (84) MC 31.10.2008 | PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 | RO 23.07.2008 | BG 23.10.2008 |
| BG 30.07.2008 | CZ 30.04.2008 | SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 |
| DK 30.04.2008 | EE 30.04.2008 | SK 14.05.2008 | | FI 23.07.2008 | IE 23.07.2008 |
| FI 30.04.2008 | IE 30.04.2008 | (11) 1 833 062 | (51) H01F 5/02 | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 |
| IS 30.08.2008 | LT 30.04.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | LV 23.07.2008 | PT 23.12.2008 |
| LV 30.04.2008 | NL 30.04.2008 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | SI 23.07.2008 | |
| PL 30.04.2008 | PT 30.09.2008 | PL 31.12.2008 | | (11) 1 833 499 | (51) A61K 36/45 |
| RO 30.04.2008 | SE 31.07.2008 | (11) 1 833 284 | (51) H05K 1/14 | (84) FI 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 |
| SI 30.04.2008 | SK 30.04.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 21.05.2008 | LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 |
| (11) 1 832 019 | (51) H04B 10/155 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 | PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 |
| (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 |
| PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | (11) 1 833 517 | (51) A61L 15/32 |
| LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 |
| BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 | PT 24.02.2009 | RO 24.09.2008 |
| ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | BE 24.09.2008 | BG 24.12.2008 |
| LT 29.10.2008 | | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | FI 24.09.2008 | IS 24.01.2009 |
| (11) 1 832 089 | (51) H04L 29/12 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | LT 24.09.2008 | LV 24.09.2008 |
| (84) MC 31.10.2008 | (84) BG 23.07.2008 | (11) 1 833 293 | (51) A01K 11/00 | NL 24.09.2008 | SI 24.09.2008 |
| CZ 23.04.2008 | DK 23.04.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | (11) 1 833 598 | (51) B01F 13/00 |
| EE 23.04.2008 | FI 23.04.2008 | AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 |
| IE 23.04.2008 | IS 23.08.2008 | BG 30.10.2008 | DK 30.07.2008 | LV 08.10.2008 | BG 08.01.2009 |
| LT 23.04.2008 | LV 23.04.2008 | EE 30.07.2008 | FI 30.07.2008 | PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 |
| NL 23.04.2008 | PL 23.04.2008 | IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 |
| PT 23.09.2008 | RO 23.04.2008 | LV 30.07.2008 | PT 30.12.2008 | NL 08.10.2008 | SI 08.10.2008 |
| SK 23.04.2008 | | SI 30.07.2008 | | (11) 1 833 633 | (51) B23C 5/10 |
| (11) 1 832 176 | (51) A22C 11/02 | (11) 1 833 318 | (51) A41D 19/00 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 |
| (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) MC 31.10.2008 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 |
| LV 26.11.2008 | IS 26.03.2009 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 | PL 31.12.2008 | |
| LT 26.11.2008 | | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | (11) 1 833 638 | (51) B23Q 3/06 |
| (11) 1 832 370 | (51) B23F 19/00 | FI 21.05.2008 | IE 21.05.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| (84) PT 02.03.2009 | (84) LV 01.10.2008 | IS 21.09.2008 | LT 21.05.2008 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 |
| NL 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | LV 21.05.2008 | NL 21.05.2008 | RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 |
| PL 01.10.2008 | IS 01.02.2009 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 |
| LT 01.10.2008 | SI 01.10.2008 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | FI 13.08.2008 | IS 13.12.2008 |
| (11) 1 832 398 | (51) B25J 9/16 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | (11) 1 833 340 | (51) A47J 31/46 | NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 |
| BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (11) 1 833 639 | (51) B24B 9/14 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | PT 10.02.2009 | MC 31.10.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | BG 09.10.2008 | DK 09.07.2008 |
| LV 07.05.2008 | NL 07.05.2008 | IE 10.09.2008 | IS 10.01.2009 | EE 09.07.2008 | ES 20.10.2008 |
| PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | FI 09.07.2008 | IE 09.07.2008 |
| RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | SI 10.09.2008 | | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | (11) 1 833 341 | (51) A47J 39/02 | LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 |
| (11) 1 832 515 | (51) B65B 9/13 | (84) BG 19.06.2008 | (84) CZ 19.03.2008 | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 |
| (84) SI 29.10.2008 | (84) LV 29.10.2008 | DK 19.03.2008 | EE 19.03.2008 | (11) 1 833 676 | (51) B41F 13/22 |
| BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | ES 30.06.2008 | FI 19.03.2008 | (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 |
| | | IE 19.03.2008 | IS 19.07.2008 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | (11) 1 835 475 | (51) G08G 1/16 | (11) 1 836 030 | (51) B26D 3/08 |
| LV 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 | (84) BG 18.09.2008 | (84) DK 18.06.2008 |
| (11) 1 834 736 | (51) B25D 11/00 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | EE 18.06.2008 | ES 29.09.2008 |
| (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | FI 18.06.2008 | IE 18.06.2008 |
| PT 17.02.2009 | RO 17.09.2008 | IE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 |
| BG 17.12.2008 | ES 28.12.2008 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 | LV 18.06.2008 | NL 18.06.2008 |
| FI 17.09.2008 | IS 17.01.2009 | NL 25.06.2008 | PL 25.06.2008 | PT 18.11.2008 | SE 18.09.2008 |
| LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 | PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 | SI 18.06.2008 | |
| SI 17.09.2008 | | SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 | | |
| | | SK 25.06.2008 | | (11) 1 836 045 | (51) B31F 1/07 |
| (11) 1 834 755 | (51) B29C 65/78 | (11) 1 835 488 | (51) G10L 13/06 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| (84) BG 11.09.2008 | (84) DK 11.06.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 |
| EE 11.06.2008 | ES 22.09.2008 | LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 | RO 10.09.2008 | BE 10.09.2008 |
| FI 11.06.2008 | IE 11.06.2008 | PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | BG 10.12.2008 | FI 10.09.2008 |
| IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 | FI 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 |
| LV 11.06.2008 | NL 11.06.2008 | LT 19.11.2008 | | LV 10.09.2008 | NL 10.09.2008 |
| PT 11.11.2008 | SE 11.09.2008 | | | SI 10.09.2008 | |
| SI 11.06.2008 | | (11) 1 835 664 | (51) H04L 12/413 | (11) 1 836 083 | (51) B62D 5/00 |
| (11) 1 834 883 | (51) B65D 5/36 | (84) FI 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 | MC 31.10.2008 | RO 09.07.2008 |
| AT 30.07.2008 | RO 30.07.2008 | PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | BG 09.10.2008 | DK 09.07.2008 |
| BG 30.10.2008 | DK 30.07.2008 | IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 | EE 09.07.2008 | ES 20.10.2008 |
| EE 30.07.2008 | ES 10.11.2008 | | | FI 09.07.2008 | IE 09.07.2008 |
| FI 30.07.2008 | IE 30.07.2008 | (11) 1 835 701 | (51) H04L 29/12 | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 |
| IS 30.11.2008 | LT 30.07.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 |
| LV 30.07.2008 | NL 30.07.2008 | PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 |
| PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | | |
| | | BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | (11) 1 836 104 | (51) B65D 83/14 |
| (11) 1 834 936 | (51) C04B 37/00 | ES 26.01.2009 | IS 15.02.2009 | (84) NL 21.01.2009 | |
| (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | LT 15.10.2008 | | | |
| PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 | (11) 1 835 776 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 836 184 | (51) C07D 333/06 |
| LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) AT 04.06.2008 | (84) BE 04.06.2008 |
| BG 15.01.2009 | ES 26.01.2009 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | BG 04.09.2008 | CZ 04.06.2008 |
| IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 |
| | | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | FI 04.06.2008 | IS 04.10.2008 |
| (11) 1 835 066 | (51) D06F 58/16 | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 |
| (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | NL 04.06.2008 | PL 04.06.2008 |
| AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 | LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | PT 04.11.2008 | RO 04.06.2008 |
| RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 | SI 20.08.2008 | | SE 04.09.2008 | SI 04.06.2008 |
| BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | | | SK 04.06.2008 | |
| FI 06.08.2008 | IS 06.12.2008 | (11) 1 835 778 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 836 210 | (51) C07F 9/58 |
| LT 06.08.2008 | LV 06.08.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 |
| NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| | | PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | PL 05.11.2008 | IS 05.03.2009 |
| (11) 1 835 116 | (51) E06B 1/68 | FI 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | LT 05.11.2008 | |
| (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | LT 19.11.2008 | | | |
| PT 17.02.2009 | NL 17.09.2008 | | | (11) 1 836 230 | (51) C08F 10/00 |
| RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | (11) 1 835 813 | (51) A23F 3/18 | (84) AT 28.05.2008 | (84) BG 28.08.2008 |
| ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 | (84) AT 04.06.2008 | (84) BG 04.09.2008 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 |
| IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | CZ 04.06.2008 | DK 04.06.2008 | FI 28.05.2008 | IS 28.09.2008 |
| LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | EE 04.06.2008 | FI 04.06.2008 | LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 |
| | | IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 |
| (11) 1 835 168 | (51) F02M 59/20 | LV 04.06.2008 | NL 04.06.2008 | SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 | | |
| LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 | (11) 1 836 236 | (51) C08G 65/48 |
| PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | | | (84) BG 18.09.2008 | (84) CZ 18.06.2008 |
| LT 03.12.2008 | | (11) 1 835 961 | (51) A61M 39/26 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 |
| | | (84) SI 12.11.2008 | (84) LV 12.11.2008 | ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 |
| | | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 | IE 18.06.2008 | IS 18.10.2008 |
| (11) 1 835 171 | (51) F02M 63/00 | | | LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 |
| (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 | (11) 1 836 025 | (51) B24B 9/14 | NL 18.06.2008 | PL 18.06.2008 |
| BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 |
| DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 | AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 |
| ES 07.07.2008 | FI 26.03.2008 | BG 02.10.2008 | DK 02.07.2008 | | |
| IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | EE 02.07.2008 | ES 13.10.2008 | (11) 1 836 264 | (51) C09B 69/10 |
| LV 26.03.2008 | NL 26.03.2008 | FI 02.07.2008 | IE 02.07.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 |
| RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | LV 02.07.2008 | NL 02.07.2008 | RO 10.09.2008 | BE 10.09.2008 |
| SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 | BG 10.12.2008 | ES 21.12.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| FI 10.09.2008 | IS 10.01.2009 | (11) 1 837 108 | (51) B23B 31/32 | (11) 1 837 441 | (51) E01C 9/00 |
| LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | (84) FI 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | (84) FI 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 |
| NL 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 |
| (11) 1 836 389 | (51) F03D 1/00 | NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | ES 26.01.2009 | IS 15.02.2009 | IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 |
| AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | LT 15.10.2008 | | | |
| RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | (11) 1 837 110 | (51) B23D 47/04 | (11) 1 837 473 | (51) E05F 15/04 |
| BG 03.12.2008 | FI 03.09.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 | (84) PT 02.03.2009 | (84) LV 01.10.2008 |
| IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | LV 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | NL 01.10.2008 | BG 01.01.2009 |
| LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 | PL 08.10.2008 | IS 08.02.2009 | FI 01.10.2008 | IS 01.02.2009 |
| SI 03.09.2008 | | LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | LT 01.10.2008 | SI 01.10.2008 |
| (11) 1 836 417 | (51) F16H 61/04 | (11) 1 837 134 | (51) B25J 15/06 | (11) 1 837 474 | (51) E05F 15/16 |
| (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 | (84) NL 14.01.2009 | |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 | | |
| ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | EE 16.07.2008 | FI 16.07.2008 | (11) 1 837 507 | (51) F02D 11/10 |
| IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 | PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 |
| NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 |
| PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | | | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | (11) 1 837 144 | (51) B27D 5/00 | IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 |
| | | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 |
| | | PT 24.02.2009 | NL 24.09.2008 | NL 13.08.2008 | SI 13.08.2008 |
| | | RO 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | | |
| (11) 1 836 469 | (51) G01M 17/007 | FI 24.09.2008 | IS 24.01.2009 | (11) 1 837 517 | (51) F02M 61/14 |
| (84) AT 28.05.2008 | (84) BG 28.08.2008 | LT 24.09.2008 | LV 24.09.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 |
| CZ 28.05.2008 | DK 28.05.2008 | SI 24.09.2008 | | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 |
| EE 28.05.2008 | FI 28.05.2008 | | | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 |
| IE 28.05.2008 | IS 28.09.2008 | | | LT 03.12.2008 | |
| LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 | (11) 1 837 145 | (51) B27D 5/00 | | |
| NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | (11) 1 837 567 | (51) F16K 31/08 |
| RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 | PT 24.02.2009 | NL 24.09.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 |
| SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 | RO 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | LV 08.10.2008 | NL 08.10.2008 |
| | | FI 24.09.2008 | IS 24.01.2009 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 |
| | | LT 24.09.2008 | LV 24.09.2008 | ES 19.01.2009 | IS 08.02.2009 |
| | | SI 24.09.2008 | | LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 |
| (11) 1 836 530 | (51) G02F 1/35 | | | | |
| (84) FI 01.10.2008 | (84) AT 01.10.2008 | (11) 1 837 183 | (51) B41J 2/175 | (11) 1 837 884 | (51) H01B 1/22 |
| PT 02.03.2009 | LV 01.10.2008 | (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 | AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 |
| ES 12.01.2009 | IS 01.02.2009 | BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | BE 13.08.2008 | BG 13.11.2008 |
| LT 01.10.2008 | NL 01.10.2008 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | DK 13.08.2008 | ES 24.11.2008 |
| SI 01.10.2008 | | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 |
| | | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 |
| | | LV 23.07.2008 | MC 30.09.2008 | SI 13.08.2008 | |
| | | NL 23.07.2008 | PT 23.12.2008 | | |
| | | SI 23.07.2008 | | | |
| (11) 1 836 688 | (51) G07D 7/12 | (11) 1 837 224 | (51) B60K 7/00 | (11) 1 837 926 | (51) H01L 51/00 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (84) NL 14.01.2009 | | (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 |
| AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | | | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 |
| MC 31.10.2008 | RO 27.08.2008 | | | FI 07.05.2008 | IE 07.05.2008 |
| BE 27.08.2008 | BG 27.11.2008 | | | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 |
| DK 27.08.2008 | FI 27.08.2008 | | | LV 07.05.2008 | PL 07.05.2008 |
| IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | | | PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 |
| LV 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | | | SE 07.08.2008 | SI 07.05.2008 |
| | | | | SK 07.05.2008 | |
| (11) 1 836 882 | (51) H05B 41/282 | (11) 1 837 313 | (51) C03C 10/12 | (11) 1 838 058 | (51) H04L 12/58 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 |
| LV 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | LV 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| LT 03.12.2008 | | FI 28.05.2008 | IE 28.05.2008 | LT 10.12.2008 | |
| | | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 | | |
| | | LV 28.05.2008 | NL 28.05.2008 | | |
| | | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 | | |
| | | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 | | |
| | | SK 28.05.2008 | | | |
| (11) 1 836 917 | (51) A44C 5/00 | (11) 1 837 383 | (51) C09J 4/00 | (11) 1 838 075 | (51) H04M 1/60 |
| (84) AT 26.03.2008 | (84) BG 26.06.2008 | (84) AT 04.06.2008 | (84) BE 04.06.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| CZ 26.03.2008 | DK 26.03.2008 | BG 04.09.2008 | CZ 04.06.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 |
| EE 26.03.2008 | ES 07.07.2008 | DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 | RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 |
| FI 26.03.2008 | IE 26.03.2008 | ES 15.09.2008 | FI 04.06.2008 | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 |
| IS 26.07.2008 | LT 26.03.2008 | IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 | FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 |
| LV 26.03.2008 | NL 26.03.2008 | LV 04.06.2008 | PL 04.06.2008 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 |
| PL 26.03.2008 | PT 01.09.2008 | PT 04.11.2008 | RO 04.06.2008 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 |
| RO 26.03.2008 | SE 26.06.2008 | SE 04.09.2008 | SI 04.06.2008 | | |
| SI 26.03.2008 | SK 26.03.2008 | SK 04.06.2008 | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 837 029 | (51) A61K 36/185 | | | (11) 1 838 117 | (51) H04Q 7/36 |
| (84) FI 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 | | | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 |
| LV 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | | | | |
| IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | | | | |
| SI 08.10.2008 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | PT 04.11.2008 | RO 04.06.2008 | (11) 1 838 776 | (51) C08K 13/02 |
| PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | SE 04.09.2008 | SI 04.06.2008 | (84) AT 26.03.2008 | (84) BE 26.03.2008 |
| LT 03.12.2008 | | SK 04.06.2008 | | BG 26.06.2008 | CZ 26.03.2008 |
| (11) 1 838 123 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 838 448 | (51) B02C 19/00 | DK 26.03.2008 | EE 26.03.2008 |
| (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | FI 26.03.2008 | IS 26.07.2008 |
| SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 | LT 26.03.2008 | LV 26.03.2008 |
| NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 | BG 27.11.2008 | FI 27.08.2008 | NL 26.03.2008 | PL 26.03.2008 |
| ES 08.03.2009 | IS 26.03.2009 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | PT 01.09.2008 | RO 26.03.2008 |
| LT 26.11.2008 | | LV 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | SE 26.06.2008 | SI 26.03.2008 |
| | | | | SK 26.03.2008 | |
| (11) 1 838 184 | (51) A47G 25/40 | (11) 1 838 476 | (51) B22C 7/04 | (11) 1 838 778 | (51) C08L 21/00 |
| (84) AT 30.04.2008 | (84) BE 30.04.2008 | (84) SI 31.12.2008 | (84) LV 31.12.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 |
| BG 30.07.2008 | CZ 30.04.2008 | PL 31.12.2008 | | LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 |
| DE 31.07.2008 | DK 30.04.2008 | | | PL 19.11.2008 | IS 19.03.2009 |
| EE 30.04.2008 | ES 10.08.2008 | (11) 1 838 478 | (51) B22D 41/56 | LT 19.11.2008 | |
| FI 30.04.2008 | IS 30.08.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | | |
| LT 30.04.2008 | LV 30.04.2008 | PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | (11) 1 838 784 | (51) C08L 67/00 |
| NL 30.04.2008 | PL 30.04.2008 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | (84) BG 18.09.2008 | (84) EE 18.06.2008 |
| PT 30.09.2008 | RO 30.04.2008 | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | FI 18.06.2008 | IE 18.06.2008 |
| SE 31.07.2008 | SI 30.04.2008 | ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 |
| SK 30.04.2008 | | LT 29.10.2008 | | LV 18.06.2008 | PT 18.11.2008 |
| | | | | SE 18.09.2008 | SK 18.06.2008 |
| (11) 1 838 232 | (51) A61B 17/80 | (11) 1 838 559 | (51) B60R 21/16 | (11) 1 838 790 | (51) C09D 5/03 |
| (84) AT 18.06.2008 | (84) BG 18.09.2008 | (84) BG 14.08.2008 | (84) DK 14.05.2008 | (84) SI 12.11.2008 | (84) LV 12.11.2008 |
| CZ 18.06.2008 | DK 18.06.2008 | EE 14.05.2008 | FI 14.05.2008 | IS 12.03.2009 | LT 12.11.2008 |
| EE 18.06.2008 | FI 18.06.2008 | IE 14.05.2008 | IS 14.09.2008 | | |
| IE 18.06.2008 | IS 18.10.2008 | LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 | (11) 1 838 922 | (51) D21F 5/02 |
| LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 | NL 14.05.2008 | SE 14.08.2008 | (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 |
| NL 18.06.2008 | PL 18.06.2008 | SI 14.05.2008 | SK 14.05.2008 | BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 |
| PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 | | | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 |
| SE 18.09.2008 | SI 18.06.2008 | (11) 1 838 583 | (51) B65D 3/10 | ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 |
| SK 18.06.2008 | | (84) BG 23.10.2008 | (84) DK 23.07.2008 | IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 |
| | | EE 23.07.2008 | FI 23.07.2008 | LV 07.05.2008 | NL 07.05.2008 |
| (11) 1 838 235 | (51) A61C 15/04 | IE 23.07.2008 | IS 23.11.2008 | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 |
| (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 | LT 23.07.2008 | LV 23.07.2008 | RO 07.05.2008 | SI 07.05.2008 |
| SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 | NL 23.07.2008 | | SK 07.05.2008 | |
| IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | | | | |
| (11) 1 838 259 | (51) A61F 5/56 | (11) 1 838 592 | (51) B65D 43/16 | (11) 1 838 925 | (51) E01D 15/127 |
| (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| LV 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 |
| | | BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | BG 03.12.2008 | IE 03.09.2008 |
| (11) 1 838 283 | (51) A61K 9/127 | IS 15.02.2009 | LT 15.10.2008 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 |
| (84) FI 31.12.2008 | (84) LV 31.12.2008 | (11) 1 838 601 | (51) B65G 19/02 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 |
| NL 31.12.2008 | PL 31.12.2008 | (84) NL 21.01.2009 | | | |
| SI 31.12.2008 | | | | (11) 1 839 088 | (51) G03F 7/00 |
| (11) 1 838 309 | (51) A61K 31/437 | (11) 1 838 623 | (51) C02F 1/28 | (84) AT 25.06.2008 | (84) MC 31.10.2008 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | BE 25.06.2008 | BG 25.09.2008 |
| AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | | | CZ 25.06.2008 | DK 25.06.2008 |
| RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | (11) 1 838 663 | (51) C07C 233/78 | EE 25.06.2008 | ES 06.10.2008 |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | (84) NL 21.01.2009 | | FI 25.06.2008 | IS 25.10.2008 |
| FI 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | | | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 |
| LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | (11) 1 838 671 | (51) C07D 209/88 | NL 25.06.2008 | PL 25.06.2008 |
| NL 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | (84) AT 04.06.2008 | (84) BE 04.06.2008 | PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 |
| | | BG 04.09.2008 | CZ 04.06.2008 | SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 |
| (11) 1 838 405 | (51) B01D 3/42 | DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 | SK 25.06.2008 | |
| (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | ES 15.09.2008 | FI 04.06.2008 | | |
| PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 | IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 | (11) 1 839 097 | (51) G03G 15/11 |
| BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | LV 04.06.2008 | NL 04.06.2008 | (84) BG 18.09.2008 | (84) CZ 18.06.2008 |
| FI 06.08.2008 | IE 06.08.2008 | PL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 |
| IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 | FI 18.06.2008 | IS 18.10.2008 |
| LV 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 | LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 |
| | | | | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 |
| (11) 1 838 427 | (51) B01J 13/00 | (11) 1 838 750 | (51) C08G 59/56 | RO 18.06.2008 | SI 18.06.2008 |
| (84) AT 04.06.2008 | (84) BE 04.06.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | SK 18.06.2008 | |
| BG 04.09.2008 | CZ 04.06.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | | |
| DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | (11) 1 839 127 | (51) G06F 9/308 |
| FI 04.06.2008 | IS 04.10.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | (84) AT 14.05.2008 | (84) BG 14.08.2008 |
| LT 04.06.2008 | LV 04.06.2008 | FI 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | CZ 14.05.2008 | DK 14.05.2008 |
| NL 04.06.2008 | PL 04.06.2008 | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | EE 14.05.2008 | ES 25.08.2008 |
| | | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| IS 14.09.2008 | LT 14.05.2008 | (11) 1 839 871 | (51) B41J 2/175 | CZ 25.06.2008 | DK 25.06.2008 |
| LV 14.05.2008 | PL 14.05.2008 | (84) NL 14.01.2009 | | EE 25.06.2008 | ES 06.10.2008 |
| PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 | (11) 1 839 873 | (51) B41J 2/175 | FI 25.06.2008 | IE 25.06.2008 |
| SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 | (84) BE 31.10.2007 | (84) BG 31.01.2008 | IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 |
| SK 14.05.2008 | | CH 31.10.2007 | CZ 31.10.2007 | LV 25.06.2008 | NL 25.06.2008 |
| (11) 1 839 156 | (51) G06F 12/08 | DK 31.10.2007 | EE 31.10.2007 | PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | ES 11.02.2008 | FI 31.10.2007 | RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 |
| AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | GR 01.02.2008 | IS 29.02.2008 | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 |
| BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | LI 31.10.2007 | LT 31.10.2007 | (11) 1 840 922 | (51) H01H 47/04 |
| DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | LV 31.10.2007 | NL 31.10.2007 | (84) SK 16.07.2008 | (84) RO 16.07.2008 |
| ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | PL 31.10.2007 | PT 31.03.2008 | BE 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | RO 31.10.2007 | SE 31.01.2008 | CZ 16.07.2008 | DK 16.07.2008 |
| LV 23.07.2008 | NL 23.07.2008 | SI 31.10.2007 | SK 31.10.2007 | EE 16.07.2008 | ES 27.10.2008 |
| PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | (11) 1 839 898 | (51) B42D 15/00 | FI 16.07.2008 | IS 16.11.2008 |
| (11) 1 839 334 | (51) H01L 23/522 | (84) BG 14.08.2008 | (84) CZ 14.05.2008 | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 |
| (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 | DK 14.05.2008 | EE 14.05.2008 | NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | ES 25.08.2008 | FI 14.05.2008 | (11) 1 841 186 | (51) H04M 1/22 |
| ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | IE 14.05.2008 | IS 14.09.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 |
| IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | LT 14.05.2008 | LV 14.05.2008 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 |
| LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | NL 14.05.2008 | PL 14.05.2008 | PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| NL 07.05.2008 | PL 07.05.2008 | PT 14.10.2008 | RO 14.05.2008 | FI 26.11.2008 | IS 26.03.2009 |
| PT 07.10.2008 | RO 07.05.2008 | SE 14.08.2008 | SI 14.05.2008 | LT 26.11.2008 | |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | SK 14.05.2008 | | (11) 1 841 254 | (51) H04Q 7/38 |
| (11) 1 839 472 | (51) H05K 13/02 | (11) 1 840 002 | (51) B62D 21/15 | (84) BE 26.12.2007 | (84) BG 26.03.2008 |
| (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 | (84) NL 14.01.2009 | | DK 26.12.2007 | EE 26.12.2007 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | (11) 1 840 044 | (51) B65D 75/58 | FI 26.12.2007 | GR 27.03.2008 |
| ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | (84) SI 07.01.2009 | | IS 26.04.2008 | LT 26.12.2007 |
| IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 | (11) 1 840 166 | (51) C08L 63/00 | LV 26.12.2007 | MC 31.03.2008 |
| LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | NL 26.12.2007 | PL 26.12.2007 |
| PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | RO 26.12.2007 | SE 26.03.2008 |
| RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | SI 26.12.2007 | |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | (11) 1 841 278 | (51) H04R 1/28 |
| | | ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 |
| | | LT 29.10.2008 | | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 |
| | | (11) 1 840 320 | (51) E06B 9/264 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 |
| | | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (11) 1 841 331 | (51) A23L 1/29 |
| | | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 |
| | | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 |
| | | (11) 1 840 498 | (51) G01B 7/016 | BG 29.01.2009 | ES 09.02.2009 |
| | | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 |
| | | PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 | | |
| | | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | (11) 1 841 571 | (51) B25J 15/00 |
| | | ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 |
| | | IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | MC 31.10.2008 | LV 08.10.2008 |
| | | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 |
| | | MC 31.10.2008 | NL 27.08.2008 | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 |
| | | SI 27.08.2008 | | NL 08.10.2008 | SI 08.10.2008 |
| | | (11) 1 840 514 | (51) G01C 21/28 | (11) 1 841 625 | (51) B60R 21/01 |
| | | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) BG 25.09.2008 | (84) CZ 25.06.2008 |
| | | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 |
| | | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 |
| | | LT 03.12.2008 | | IE 25.06.2008 | IS 25.10.2008 |
| | | (11) 1 840 520 | (51) G01C 21/36 | LT 25.06.2008 | LV 25.06.2008 |
| | | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | NL 25.06.2008 | PL 25.06.2008 |
| | | AT 24.09.2008 | PT 24.02.2009 | PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 |
| | | NL 24.09.2008 | RO 24.09.2008 | SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 |
| | | BE 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | SK 25.06.2008 | |
| | | ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 | (11) 1 841 626 | (51) B60R 21/16 |
| | | IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| | | LV 24.09.2008 | SI 24.09.2008 | RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 |
| | | (11) 1 840 680 | (51) G04B 45/02 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 |
| | | (84) AT 25.06.2008 | (84) BG 25.09.2008 | ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 |
| | | | | IE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|
| LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | LT 19.11.2008 | (11) 1 843 540 | (51) <i>H04L 29/06</i> |
| NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 |
| SI 09.07.2008 | | (11) 1 842 653 | (51) <i>B29C 59/04</i> | |
| (11) 1 841 674 | (51) <i>B65G 21/22</i> | (84) SI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 | (11) 1 843 625 |
| (84) BG 18.09.2008 | (84) DK 18.06.2008 | FI 03.12.2008 | LT 03.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 |
| EE 18.06.2008 | ES 29.09.2008 | (11) 1 842 729 | (51) <i>B60R 16/02</i> | NL 10.12.2008 |
| FI 18.06.2008 | IE 18.06.2008 | (84) BG 18.09.2008 | (84) CZ 18.06.2008 | FI 10.12.2008 |
| IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | DK 18.06.2008 | EE 18.06.2008 | (11) 1 843 681 |
| LV 18.06.2008 | NL 18.06.2008 | ES 29.09.2008 | FI 18.06.2008 | (84) CZ 16.07.2008 |
| PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 | IE 18.06.2008 | IS 18.10.2008 | RO 16.07.2008 |
| SE 18.09.2008 | SI 18.06.2008 | LT 18.06.2008 | LV 18.06.2008 | DK 16.07.2008 |
| SK 18.06.2008 | | NL 18.06.2008 | PL 18.06.2008 | FI 16.07.2008 |
| (11) 1 841 808 | (51) <i>C08G 75/00</i> | PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 | LT 16.07.2008 |
| (84) NL 21.01.2009 | | SE 18.09.2008 | SI 18.06.2008 | NL 16.07.2008 |
| | | SK 18.06.2008 | | |
| (11) 1 841 813 | (51) <i>C08J 5/00</i> | (11) 1 842 901 | (51) <i>C12G 3/02</i> | (11) 1 843 813 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | (84) BE 30.04.2008 | (84) BG 12.03.2008 | (84) CZ 27.08.2008 |
| PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | CZ 12.12.2007 | DK 12.12.2007 | PT 27.01.2009 |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | EE 12.12.2007 | ES 23.03.2008 | DK 27.08.2008 |
| ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | FI 12.12.2007 | GB 12.12.2007 | IE 27.08.2008 |
| IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | GR 13.03.2008 | IE 12.12.2007 | LT 27.08.2008 |
| LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 | IS 12.04.2008 | LT 12.12.2007 | NL 27.08.2008 |
| SI 13.08.2008 | | LV 12.12.2007 | MC 30.04.2008 | |
| (11) 1 841 963 | (51) <i>F02D 41/20</i> | NL 12.12.2007 | PL 12.12.2007 | (11) 1 844 083 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | PT 12.05.2008 | RO 12.12.2007 | (84) CZ 23.07.2008 |
| PT 27.01.2009 | RO 27.08.2008 | SE 12.03.2008 | SI 12.12.2007 | AT 23.07.2008 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | SK 12.12.2007 | | BE 23.07.2008 |
| ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | | | DK 23.07.2008 |
| IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | (11) 1 843 005 | (51) <i>E06C 1/12</i> | ES 03.11.2008 |
| LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | (84) SI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 | IS 23.11.2008 |
| NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | LV 23.07.2008 |
| | | | | PT 23.12.2008 |
| (11) 1 841 968 | (51) <i>F04F 1/06</i> | (11) 1 843 049 | (51) <i>F16B 7/04</i> | (11) 1 844 098 |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 | (84) CZ 13.08.2008 |
| LV 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 | AT 13.08.2008 |
| LT 17.12.2008 | | PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 | RO 13.08.2008 |
| | | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 | BG 13.11.2008 |
| (11) 1 841 987 | (51) <i>F16H 15/36</i> | (11) 1 843 107 | (51) <i>F24F 13/24</i> | ES 24.11.2008 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 | IS 13.12.2008 |
| PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 | LV 12.11.2008 | PL 12.11.2008 | LV 13.08.2008 |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | FI 12.11.2008 | IS 12.03.2009 | NL 13.08.2008 |
| ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | LT 12.11.2008 | | |
| IE 20.08.2008 | IS 20.12.2008 | | | |
| LT 20.08.2008 | LV 20.08.2008 | (11) 1 843 381 | (51) <i>H01J 35/10</i> | (11) 1 844 116 |
| SI 20.08.2008 | | (84) NL 21.01.2009 | | (84) AT 25.06.2008 |
| | | | | CZ 25.06.2008 |
| (11) 1 842 216 | (51) <i>H01H 25/04</i> | (11) 1 843 389 | (51) <i>H01L 21/223</i> | EE 25.06.2008 |
| (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | FI 25.06.2008 |
| SI 19.11.2008 | LV 19.11.2008 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | LT 25.06.2008 |
| NL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 | PL 25.06.2008 |
| IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 | BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | RO 25.06.2008 |
| | | ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | SI 25.06.2008 |
| (11) 1 842 455 | (51) <i>A47C 23/04</i> | IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | |
| (84) SI 31.12.2008 | (84) LV 31.12.2008 | LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 | (11) 1 844 190 |
| PL 31.12.2008 | FI 31.12.2008 | SI 13.08.2008 | | (84) BG 04.09.2008 |
| | | | | DK 04.06.2008 |
| (11) 1 842 627 | (51) <i>B25H 7/00</i> | (11) 1 843 533 | (51) <i>H04L 25/02</i> | FI 04.06.2008 |
| (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | IS 04.10.2008 |
| PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | LV 04.06.2008 |
| LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | PL 04.06.2008 |
| BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | LT 03.12.2008 | | RO 04.06.2008 |
| ES 09.02.2009 | IS 28.02.2009 | | | SI 04.06.2008 |
| LT 29.10.2008 | | (11) 1 843 539 | (51) <i>H04L 29/06</i> | (11) 1 844 233 |
| | | (84) BG 18.09.2008 | (84) CZ 18.06.2008 | (84) MC 31.10.2008 |
| (11) 1 842 631 | (51) <i>B25J 9/16</i> | EE 18.06.2008 | (84) IE 18.06.2008 | (84) DK 27.02.2008 |
| (84) AT 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | EE 27.02.2008 |
| LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 | LV 18.06.2008 | PL 18.06.2008 | FI 27.02.2008 |
| PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | PT 18.11.2008 | RO 18.06.2008 | IS 27.06.2008 |
| FI 19.11.2008 | IS 19.03.2009 | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 | LV 27.02.2008 |
| | | | | PL 27.02.2008 |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| PT 21.07.2008 | RO 27.02.2008 | PL 24.12.2008 | LT 24.12.2008 | BG 28.08.2008 | CZ 28.05.2008 |
| SE 27.05.2008 | SI 27.02.2008 | (11) 1 845 225 | (51) E05B 67/38 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 |
| SK 27.02.2008 | | (84) SI 07.01.2009 | | FI 28.05.2008 | IS 28.09.2008 |
| (11) 1 844 284 | (51) F28C 3/04 | (11) 1 845 265 | (51) F04C 18/16 | LT 28.05.2008 | LV 28.05.2008 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 | NL 28.05.2008 | PT 28.10.2008 |
| RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | LV 24.12.2008 | LT 24.12.2008 | RO 28.05.2008 | SE 28.08.2008 |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | (11) 1 845 330 | (51) F41A 29/02 | SI 28.05.2008 | SK 28.05.2008 |
| ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | (11) 1 846 480 | (51) C08G 77/50 |
| IE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 | (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 |
| LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 | PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 |
| NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | LV 22.10.2008 | NL 22.10.2008 |
| SI 09.07.2008 | | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 | BG 22.01.2009 | ES 02.02.2009 |
| (11) 1 844 323 | (51) G01N 25/56 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | IS 22.02.2009 | LT 22.10.2008 |
| (84) RO 17.09.2008 | (84) BG 17.12.2008 | LV 06.08.2008 | MC 31.08.2008 | (11) 1 846 527 | (51) C09D 183/16 |
| FI 17.09.2008 | IS 17.01.2009 | NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 | (11) 1 845 360 | (51) G01N 13/02 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 |
| (11) 1 844 459 | (51) G08G 1/09 | (84) AT 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | LV 08.10.2008 | NL 08.10.2008 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 |
| RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | ES 19.01.2009 | FI 08.10.2008 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 |
| FI 09.07.2008 | IE 09.07.2008 | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | LV 06.08.2008 | NL 06.08.2008 |
| IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | SI 08.10.2008 | | SI 06.08.2008 | |
| LV 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | (11) 1 845 692 | (51) H04L 29/08 | (11) 1 847 028 | (51) H04B 1/707 |
| SI 09.07.2008 | | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | (84) BG 07.08.2008 | (84) CZ 07.05.2008 |
| (11) 1 844 622 | (51) H04Q 7/36 | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 | DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | IE 07.05.2008 | IS 07.09.2008 |
| PT 03.02.2009 | MC 31.10.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | LT 07.05.2008 | LV 07.05.2008 |
| RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 | ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 |
| ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 | IS 09.11.2008 | LT 09.07.2008 | RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 |
| IE 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | LV 09.07.2008 | NL 09.07.2008 | SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 |
| LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | PT 09.12.2008 | SI 09.07.2008 | (11) 1 847 088 | (51) H04L 29/06 |
| NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | (11) 1 845 790 | (51) A22B 5/00 | (84) FI 26.11.2008 | (84) AT 26.11.2008 |
| (11) 1 844 637 | (51) H05K 7/20 | (84) FI 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 | SI 26.11.2008 | LV 26.11.2008 |
| (84) BG 12.06.2008 | (84) CZ 12.03.2008 | LV 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | NL 26.11.2008 | PL 26.11.2008 |
| DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 | PL 08.10.2008 | IS 08.02.2009 | IS 26.03.2009 | LT 26.11.2008 |
| FI 12.03.2008 | IE 12.03.2008 | LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | (11) 1 847 212 | (51) A61B 1/00 |
| IS 12.07.2008 | LT 12.03.2008 | (11) 1 845 825 | (51) A47J 27/62 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 |
| LV 12.03.2008 | NL 12.03.2008 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 |
| PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 | PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 |
| SE 12.06.2008 | SI 12.03.2008 | LV 29.10.2008 | NL 29.10.2008 | LT 03.12.2008 | |
| SK 12.03.2008 | | BG 29.01.2009 | PL 29.10.2008 | (11) 1 847 337 | (51) B21F 1/02 |
| (11) 1 844 710 | (51) A61B 5/15 | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| (84) LV 15.10.2008 | (84) LT 15.10.2008 | (11) 1 845 902 | (51) A61F 2/44 | RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| (11) 1 844 896 | (51) B23Q 7/03 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 |
| (84) BG 12.03.2008 | (84) EE 12.12.2007 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 |
| FI 12.12.2007 | GR 13.03.2008 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | IE 16.07.2008 | IS 16.11.2008 |
| IE 12.12.2007 | IS 12.04.2008 | (11) 1 846 173 | (51) B05C 1/00 | LT 16.07.2008 | LV 16.07.2008 |
| LT 12.12.2007 | LV 12.12.2007 | (84) BG 05.06.2008 | (84) CZ 05.03.2008 | NL 16.07.2008 | PT 16.12.2008 |
| MC 30.04.2008 | NL 12.12.2007 | EE 05.03.2008 | FI 05.03.2008 | SI 16.07.2008 | |
| PL 12.12.2007 | PT 12.05.2008 | IE 05.03.2008 | IS 05.07.2008 | (11) 1 847 436 | (51) B62B 3/06 |
| RO 12.12.2007 | SI 12.12.2007 | LT 05.03.2008 | LV 05.03.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 |
| SK 12.12.2007 | | RO 05.03.2008 | SE 05.06.2008 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| (11) 1 845 057 | (51) B67D 5/365 | SI 05.03.2008 | SK 05.03.2008 | FI 10.12.2008 | LT 10.12.2008 |
| (84) SK 20.08.2008 | (84) AT 20.08.2008 | (11) 1 846 317 | (51) B67B 7/06 | (11) 1 847 485 | (51) B65G 13/075 |
| PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) AT 08.10.2008 | (84) SI 07.01.2009 | |
| BE 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | PT 18.02.2009 | LV 08.10.2008 | (11) 1 847 736 | (51) F16J 15/16 |
| DK 20.08.2008 | FI 20.08.2008 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (84) PT 03.02.2009 |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 |
| LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | SI 08.10.2008 | | FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 |
| SI 20.08.2008 | | (11) 1 845 215 | (51) E04B 5/21 | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 |
| (11) 1 845 215 | (51) E04B 5/21 | (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 | LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 |
| (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 | (11) 1 846 381 | (51) C07D 277/46 | SI 03.09.2008 | |
| | | (84) AT 28.05.2008 | (84) BE 28.05.2008 | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 847 738 | (51) F16K 1/226 | BG 17.12.2008 | ES 28.12.2008 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | FI 17.09.2008 | IS 17.01.2009 | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 |
| BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | SI 17.09.2008 | | LV 06.08.2008 | NL 06.08.2008 |
| ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | (11) 1 849 041 | (51) G03F 7/30 | (11) 1 849 723 | (51) B65G 17/08 |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (84) CZ 16.07.2008 | (84) SK 16.07.2008 |
| LV 07.05.2008 | NL 07.05.2008 | LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 | RO 16.07.2008 | BG 16.10.2008 |
| PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 | DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 |
| RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | IS 19.03.2009 | LT 19.11.2008 | FI 16.07.2008 | IE 16.07.2008 |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | SI 19.11.2008 | | IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 |
| (11) 1 847 753 | (51) F16L 13/14 | (11) 1 849 208 | (51) H01P 1/202 | LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 |
| (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (84) CZ 30.07.2008 | (84) SK 30.07.2008 | PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 |
| SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 | RO 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | | |
| NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | DK 30.07.2008 | EE 30.07.2008 | (11) 1 849 750 | (51) C02F 9/14 |
| ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 | IE 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | (84) AT 18.06.2008 | (84) BG 18.09.2008 |
| LT 05.11.2008 | | LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | CZ 18.06.2008 | DK 18.06.2008 |
| (11) 1 847 769 | (51) F21V 19/00 | NL 30.07.2008 | PT 30.12.2008 | EE 18.06.2008 | ES 29.09.2008 |
| (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | SI 30.07.2008 | | FI 18.06.2008 | IE 18.06.2008 |
| PT 24.02.2009 | NL 24.09.2008 | | | IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 |
| RO 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | (11) 1 849 323 | (51) H04Q 7/38 | LV 18.06.2008 | NL 18.06.2008 |
| ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | PL 18.06.2008 | PT 18.11.2008 |
| IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | RO 18.06.2008 | SE 18.09.2008 |
| LV 24.09.2008 | SI 24.09.2008 | RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 |
| | | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | | |
| (11) 1 847 808 | (51) G01D 1/10 | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | (11) 1 849 816 | (51) C08J 3/22 |
| (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | (84) AT 25.06.2008 | (84) BG 25.09.2008 |
| RO 09.07.2008 | BG 09.10.2008 | LV 20.08.2008 | SI 20.08.2008 | CZ 25.06.2008 | DK 25.06.2008 |
| DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 | | | EE 25.06.2008 | FI 25.06.2008 |
| ES 20.10.2008 | FI 09.07.2008 | (11) 1 849 357 | (51) A01K 89/01 | IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 |
| IE 09.07.2008 | IS 09.11.2008 | (84) AT 25.06.2008 | (84) BG 25.09.2008 | LV 25.06.2008 | NL 25.06.2008 |
| LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 | DK 25.06.2008 | ES 06.10.2008 | PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 |
| NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 | FI 25.06.2008 | IS 25.10.2008 | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 |
| SI 09.07.2008 | | PL 25.06.2008 | PT 25.11.2008 | | |
| | | RO 25.06.2008 | SE 25.09.2008 | (11) 1 849 907 | (51) D06F 39/02 |
| | | SI 25.06.2008 | SK 25.06.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | (84) SK 09.07.2008 |
| (11) 1 847 865 | (51) G02B 26/12 | | | AT 09.07.2008 | RO 09.07.2008 |
| (84) AT 25.06.2008 | (84) BE 25.06.2008 | (11) 1 849 379 | (51) A47C 17/36 | BE 09.07.2008 | BG 09.10.2008 |
| BG 25.09.2008 | CZ 25.06.2008 | (84) PT 02.03.2009 | (84) LV 01.10.2008 | DK 09.07.2008 | EE 09.07.2008 |
| DK 25.06.2008 | EE 25.06.2008 | BG 01.01.2009 | ES 12.01.2009 | FI 09.07.2008 | IS 09.11.2008 |
| ES 06.10.2008 | FI 25.06.2008 | FI 01.10.2008 | IS 01.02.2009 | LT 09.07.2008 | LV 09.07.2008 |
| IS 25.10.2008 | LT 25.06.2008 | LT 01.10.2008 | SI 01.10.2008 | NL 09.07.2008 | PT 09.12.2008 |
| LV 25.06.2008 | PL 25.06.2008 | | | SI 09.07.2008 | |
| PT 25.11.2008 | RO 25.06.2008 | (11) 1 849 392 | (51) A47L 9/14 | | |
| SE 25.09.2008 | SI 25.06.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 | (11) 1 849 910 | (51) D06F 39/10 |
| SK 25.06.2008 | | LV 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 |
| | | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 |
| | | SI 08.10.2008 | | LV 22.10.2008 | NL 22.10.2008 |
| (11) 1 848 258 | (51) H05K 7/14 | | | BG 22.01.2009 | IS 22.02.2009 |
| (84) FI 12.11.2008 | (84) AT 12.11.2008 | (11) 1 849 536 | (51) B21D 7/12 | LT 22.10.2008 | |
| SI 12.11.2008 | LV 12.11.2008 | (84) BG 28.08.2008 | (84) CZ 28.05.2008 | | |
| PL 12.11.2008 | IS 12.03.2009 | DK 28.05.2008 | EE 28.05.2008 | (11) 1 849 919 | (51) E02D 5/36 |
| LT 12.11.2008 | | FI 28.05.2008 | IE 28.05.2008 | (84) SK 17.09.2008 | (84) IS 17.01.2009 |
| | | IS 28.09.2008 | LT 28.05.2008 | | |
| (11) 1 848 615 | (51) B60R 21/26 | LV 28.05.2008 | NL 28.05.2008 | (11) 1 849 956 | (51) E21B 17/046 |
| (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | PT 28.10.2008 | RO 28.05.2008 | (84) RO 06.08.2008 | (84) BG 06.11.2008 |
| LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | SE 28.08.2008 | SI 28.05.2008 | DK 06.08.2008 | IE 06.08.2008 |
| PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | SK 28.05.2008 | | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 |
| | | | | LV 06.08.2008 | |
| (11) 1 848 757 | (51) C08G 77/34 | (11) 1 849 556 | (51) B23Q 17/24 | (11) 1 850 016 | (51) F16B 25/00 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 |
| RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | | | BG 13.11.2008 | ES 24.11.2008 |
| ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | (11) 1 849 568 | (51) B26D 3/28 | FI 13.08.2008 | IS 13.12.2008 |
| IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | (84) PL 22.10.2008 | | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 |
| LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 | | | MC 31.08.2008 | SI 13.08.2008 |
| SI 13.08.2008 | | (11) 1 849 679 | (51) B61L 29/00 | | |
| | | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | (11) 1 850 069 | (51) F23N 5/08 |
| (11) 1 848 782 | (51) C09D 5/03 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 | (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 |
| (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 | | |
| PT 17.02.2009 | RO 17.09.2008 | | | | |

| | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
| PT 20.01.2009 | RO 20.08.2008 | SI 03.09.2008 | (11) 1 858 987 | (51) C09D 5/00 |
| BE 20.08.2008 | BG 20.11.2008 | (11) 1 857 047 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 |
| CZ 20.08.2008 | DK 20.08.2008 | (84) CZ 09.07.2008 | LV 17.12.2008 | PL 17.12.2008 |
| ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | AT 09.07.2008 | LT 17.12.2008 | |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | BE 09.07.2008 | (11) 1 859 187 | (51) F16L 11/115 |
| LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | DK 09.07.2008 | (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 |
| SI 20.08.2008 | | ES 20.10.2008 | LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 |
| | | IS 09.11.2008 | PL 31.12.2008 | |
| (11) 1 854 746 | (51) B65G 7/06 | LV 09.07.2008 | | |
| (84) SI 07.01.2009 | | PT 09.12.2008 | (11) 1 859 331 | (51) G05D 23/19 |
| | | | (84) FI 29.10.2008 | (84) PT 30.03.2009 |
| (11) 1 854 812 | (51) C08B 37/00 | (11) 1 857 228 | SI 29.10.2008 | LV 29.10.2008 |
| (84) NL 21.01.2009 | | (84) CZ 09.07.2008 | NL 29.10.2008 | BG 29.01.2009 |
| | | AT 09.07.2008 | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 |
| (11) 1 854 915 | (51) D06B 11/00 | BE 09.07.2008 | (11) 1 859 752 | (51) A61B 17/80 |
| (84) SK 03.09.2008 | (84) PT 03.02.2009 | DK 09.07.2008 | (84) SK 13.08.2008 | (84) PT 13.01.2009 |
| RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 | FI 09.07.2008 | RO 13.08.2008 | BG 13.11.2008 |
| FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 | LT 09.07.2008 | DK 13.08.2008 | FI 13.08.2008 |
| IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | NL 09.07.2008 | IE 13.08.2008 | IS 13.12.2008 |
| LV 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | SI 09.07.2008 | LT 13.08.2008 | LV 13.08.2008 |
| | | | SI 13.08.2008 | |
| (11) 1 854 959 | (51) E21B 47/09 | (11) 1 857 240 | (11) 1 859 839 | (51) A63B 53/10 |
| (84) SK 30.07.2008 | (84) AT 30.07.2008 | (84) FI 22.10.2008 | (84) SI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 |
| BE 30.07.2008 | BG 30.10.2008 | LV 22.10.2008 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 |
| CZ 30.07.2008 | DK 30.07.2008 | BG 22.01.2009 | FI 17.12.2008 | LT 17.12.2008 |
| EE 30.07.2008 | ES 10.11.2008 | IS 22.02.2009 | | |
| FI 30.07.2008 | IS 30.11.2008 | | (11) 1 859 854 | (51) B01D 65/00 |
| LT 30.07.2008 | LV 30.07.2008 | (11) 1 857 342 | (84) AT 12.03.2008 | (84) BE 12.03.2008 |
| PT 30.12.2008 | SI 30.07.2008 | (84) SI 10.12.2008 | BG 12.06.2008 | CZ 12.03.2008 |
| | | LT 10.12.2008 | DK 12.03.2008 | EE 12.03.2008 |
| | | | ES 23.06.2008 | FI 12.03.2008 |
| (11) 1 854 993 | (51) F02M 51/06 | (11) 1 857 892 | IE 16.05.2008 | IS 12.07.2008 |
| (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | LT 12.03.2008 | LV 12.03.2008 |
| AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 | AT 02.07.2008 | MC 31.05.2008 | PL 12.03.2008 |
| BE 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | BG 02.10.2008 | PT 18.08.2008 | RO 12.03.2008 |
| DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | SE 12.06.2008 | SI 12.03.2008 |
| ES 13.10.2008 | FI 02.07.2008 | FI 02.07.2008 | SK 12.03.2008 | |
| IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 | IS 02.11.2008 | | |
| LV 02.07.2008 | NL 02.07.2008 | LV 02.07.2008 | (11) 1 859 905 | (51) B24D 13/16 |
| PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 | PT 02.12.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 |
| | | | LV 01.10.2008 | BG 01.01.2009 |
| | | | IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 |
| | | | SI 01.10.2008 | |
| (11) 1 855 009 | (51) F04C 18/12 | (11) 1 857 953 | (11) 1 859 920 | (51) B29C 70/54 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) AT 02.04.2008 | (84) BE 02.04.2008 |
| LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | BG 02.07.2008 | CZ 02.04.2008 |
| LT 03.12.2008 | | FI 03.12.2008 | EE 02.04.2008 | FI 02.04.2008 |
| | | | IE 26.05.2008 | IS 02.08.2008 |
| | | | LT 02.04.2008 | LV 02.04.2008 |
| (11) 1 855 446 | (51) H04L 29/12 | (11) 1 857 959 | MC 31.05.2008 | NL 02.04.2008 |
| (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | PL 02.04.2008 | PT 04.09.2008 |
| PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 | AT 02.07.2008 | RO 02.04.2008 | SI 02.04.2008 |
| LV 22.10.2008 | NL 22.10.2008 | BE 02.07.2008 | SK 02.04.2008 | |
| BG 22.01.2009 | PL 22.10.2008 | DK 02.07.2008 | | |
| ES 02.02.2009 | IS 22.02.2009 | ES 13.10.2008 | (11) 1 858 169 | (51) H04B 1/30 |
| LT 22.10.2008 | | IS 02.11.2008 | (84) AT 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 |
| | | LV 02.07.2008 | LV 08.10.2008 | NL 08.10.2008 |
| | | PT 02.12.2008 | BG 08.01.2009 | PL 08.10.2008 |
| | | | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 |
| | | | SI 08.10.2008 | |
| (11) 1 855 808 | (51) B05B 1/00 | (11) 1 858 783 | (11) 1 860 102 | (51) C07D 211/90 |
| (84) AT 07.05.2008 | (84) BE 07.05.2008 | (84) AT 08.10.2008 | (84) AT 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 |
| BG 07.08.2008 | CZ 07.05.2008 | LV 08.10.2008 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 |
| DK 07.05.2008 | EE 07.05.2008 | BG 08.01.2009 | PL 26.11.2008 | ES 08.03.2009 |
| ES 18.08.2008 | FI 07.05.2008 | IS 08.02.2009 | FI 26.11.2008 | IS 26.03.2009 |
| IS 07.09.2008 | LT 07.05.2008 | SI 08.10.2008 | LT 26.11.2008 | |
| LV 07.05.2008 | NL 07.05.2008 | | | |
| PL 07.05.2008 | PT 07.10.2008 | | | |
| RO 07.05.2008 | SE 07.08.2008 | | | |
| SI 07.05.2008 | SK 07.05.2008 | | | |
| | | | | |
| (11) 1 856 191 | (51) C08G 77/08 | (11) 1 858 783 | (11) 1 860 274 | (51) E21B 10/42 |
| (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 |
| AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | AT 24.09.2008 | RO 02.07.2008 | BG 02.10.2008 |
| MC 31.10.2008 | RO 03.09.2008 | BG 24.12.2008 | DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 |
| BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | LT 24.09.2008 | FI 02.07.2008 | IE 02.07.2008 |
| FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 | SI 24.09.2008 | IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 |
| IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | | | |
| LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| LV 02.07.2008 | SI 02.07.2008 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | LV 02.07.2008 | NL 02.07.2008 |
| (11) 1 860 275 | (51) E21B 17/03 | SI 03.09.2008 | | PT 02.12.2008 | SI 02.07.2008 |
| (84) BG 11.09.2008 | (84) CZ 11.06.2008 | (11) 1 862 756 | (51) F41G 7/30 | (11) 1 865 108 | (51) E01C 19/26 |
| DK 11.06.2008 | EE 11.06.2008 | (84) SI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 |
| FI 11.06.2008 | IE 11.06.2008 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 | NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 |
| IS 11.10.2008 | LT 11.06.2008 | FI 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | FI 03.12.2008 | LT 03.12.2008 |
| LV 11.06.2008 | PL 11.06.2008 | | | | |
| RO 11.06.2008 | SI 11.06.2008 | (11) 1 862 789 | (51) G01M 13/02 | (11) 1 865 133 | (51) E05C 17/32 |
| SK 11.06.2008 | | (84) SI 24.12.2008 | (84) LV 24.12.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 |
| | | PL 24.12.2008 | LT 24.12.2008 | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 |
| (11) 1 860 333 | (51) F16B 27/00 | (11) 1 862 802 | (51) G01N 33/574 | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (11) 1 865 423 | (51) G06F 17/30 |
| AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | LV 10.12.2008 | PL 10.12.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 |
| RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | LT 10.12.2008 | | LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | | | PL 19.11.2008 | ES 01.03.2009 |
| ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | (11) 1 862 871 | (51) G04B 27/04 | FI 19.11.2008 | IS 19.03.2009 |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | (84) AT 21.05.2008 | (84) BE 31.05.2008 | LT 19.11.2008 | |
| LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | BG 21.08.2008 | CZ 21.05.2008 | | |
| SI 20.08.2008 | | DK 21.05.2008 | EE 21.05.2008 | | |
| | | ES 01.09.2008 | FI 21.05.2008 | (11) 1 866 195 | (51) B62D 3/04 |
| (11) 1 860 532 | (51) G06F 3/048 | IE 21.05.2008 | IS 21.09.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 |
| (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | LT 21.05.2008 | LV 21.05.2008 | MC 31.10.2008 | LV 01.10.2008 |
| SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | MC 31.05.2008 | NL 21.05.2008 | BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 |
| NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 | PL 21.05.2008 | PT 21.10.2008 | ES 12.01.2009 | IS 01.02.2009 |
| PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 | RO 21.05.2008 | SE 21.08.2008 | LT 01.10.2008 | NL 01.10.2008 |
| FI 15.10.2008 | IS 15.02.2009 | SI 21.05.2008 | SK 21.05.2008 | SI 01.10.2008 | |
| LT 15.10.2008 | | | | | |
| (11) 1 860 587 | (51) G06F 21/00 | (11) 1 862 915 | (51) G06F 17/30 | (11) 1 866 200 | (51) B63B 21/50 |
| (84) SK 16.07.2008 | (84) AT 16.07.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 | (84) AT 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 |
| RO 16.07.2008 | BE 16.07.2008 | AT 03.09.2008 | PT 03.02.2009 | LV 08.10.2008 | BG 08.01.2009 |
| BG 16.10.2008 | CZ 16.07.2008 | RO 03.09.2008 | BE 03.09.2008 | PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 |
| DK 16.07.2008 | EE 16.07.2008 | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 |
| ES 27.10.2008 | FI 16.07.2008 | FI 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | SI 08.10.2008 | |
| IS 16.11.2008 | LT 16.07.2008 | LT 03.09.2008 | LV 03.09.2008 | | |
| LV 16.07.2008 | NL 16.07.2008 | NL 03.09.2008 | SI 03.09.2008 | (11) 1 866 261 | (51) C04B 35/76 |
| PT 16.12.2008 | SI 16.07.2008 | | | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| | | (11) 1 863 258 | (51) H04L 29/08 | AT 27.08.2008 | RO 27.08.2008 |
| (11) 1 860 914 | (51) H04R 25/00 | (84) NL 14.01.2009 | | BE 27.08.2008 | BG 27.11.2008 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | | | DK 27.08.2008 | FI 27.08.2008 |
| LV 03.12.2008 | NL 03.12.2008 | (11) 1 863 872 | (51) C08K 5/3435 | IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 |
| PL 03.12.2008 | ES 14.03.2009 | (84) FI 29.10.2008 | (84) AT 29.10.2008 | LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 |
| LT 03.12.2008 | | PT 30.03.2009 | SI 29.10.2008 | SI 27.08.2008 | |
| | | LV 29.10.2008 | BG 29.01.2009 | | |
| (11) 1 861 914 | (51) H02M 7/48 | PL 29.10.2008 | ES 09.02.2009 | (11) 1 866 537 | (51) F02D 37/02 |
| (84) FI 03.12.2008 | (84) LV 03.12.2008 | IS 28.02.2009 | LT 29.10.2008 | (84) AT 04.06.2008 | (84) BG 04.09.2008 |
| NL 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | | | DK 04.06.2008 | EE 04.06.2008 |
| LT 03.12.2008 | SI 03.12.2008 | (11) 1 864 642 | (51) A61K 6/00 | FI 04.06.2008 | IE 04.06.2008 |
| | | (84) PT 18.02.2009 | (84) LV 08.10.2008 | IS 04.10.2008 | LT 04.06.2008 |
| (11) 1 862 502 | (51) C08K 5/54 | NL 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | LV 04.06.2008 | NL 04.06.2008 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | PL 08.10.2008 | ES 19.01.2009 | PL 04.06.2008 | PT 04.11.2008 |
| AT 13.08.2008 | RO 13.08.2008 | FI 08.10.2008 | IS 08.02.2009 | RO 04.06.2008 | SE 04.09.2008 |
| BE 13.08.2008 | BG 13.11.2008 | LT 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | SI 04.06.2008 | SK 04.06.2008 |
| DK 13.08.2008 | FI 13.08.2008 | | | | |
| IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | (11) 1 864 677 | (51) A61K 38/55 | (11) 1 867 459 | (51) B29C 47/08 |
| LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 | (84) BE 02.01.2008 | (84) BG 02.04.2008 | (84) FI 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 |
| SI 13.08.2008 | | CH 02.01.2008 | CZ 02.01.2008 | LV 19.11.2008 | NL 19.11.2008 |
| | | EE 02.01.2008 | IS 02.05.2008 | ES 01.03.2009 | IS 19.03.2009 |
| | | LI 02.01.2008 | LT 02.01.2008 | LT 19.11.2008 | |
| (11) 1 862 531 | (51) C12C 7/22 | LV 02.01.2008 | MC 30.06.2008 | | |
| (84) SK 27.08.2008 | (84) PT 27.01.2009 | PL 02.01.2008 | RO 02.01.2008 | (11) 1 867 984 | (51) G01N 31/00 |
| RO 27.08.2008 | BG 27.11.2008 | SE 02.04.2008 | SI 02.01.2008 | (84) SI 07.01.2009 | |
| DK 27.08.2008 | FI 27.08.2008 | SK 02.01.2008 | | | |
| IE 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | | | | |
| LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | (11) 1 865 031 | (51) C09C 1/00 | (11) 1 868 269 | (51) H01T 19/00 |
| NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 | (84) CZ 02.07.2008 | (84) SK 02.07.2008 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| | | AT 02.07.2008 | RO 02.07.2008 | PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 |
| (11) 1 862 564 | (51) C23C 14/24 | BE 02.07.2008 | BG 02.10.2008 | BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 |
| (84) SK 03.09.2008 | (84) PT 03.02.2009 | DK 02.07.2008 | EE 02.07.2008 | FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 |
| RO 03.09.2008 | BG 03.12.2008 | ES 13.10.2008 | FI 02.07.2008 | IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 |
| ES 14.12.2008 | FI 03.09.2008 | IS 02.11.2008 | LT 02.07.2008 | LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 |
| IE 03.09.2008 | IS 03.01.2009 | | | SI 03.09.2008 | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 868 400 | (51) H04Q 7/36 | (11) 1 871 022 | (51) H04B 17/00 | (11) 1 873 151 | (51) C07D 403/12 |
| (84) SK 13.08.2008 | (84) AT 13.08.2008 | (84) AT 09.01.2008 | (84) BE 09.01.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (84) AT 10.09.2008 |
| PT 13.01.2009 | RO 13.08.2008 | BG 09.04.2008 | CH 09.01.2008 | PT 10.02.2009 | RO 10.09.2008 |
| BE 13.08.2008 | BG 13.11.2008 | CZ 09.01.2008 | DK 09.01.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 |
| CZ 13.08.2008 | DK 13.08.2008 | EE 09.01.2008 | ES 20.04.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 |
| ES 24.11.2008 | FI 13.08.2008 | FI 09.01.2008 | IE 28.04.2008 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 |
| IS 13.12.2008 | LT 13.08.2008 | IS 09.05.2008 | LI 09.01.2008 | (11) 1 873 152 | (51) C07D 403/12 |
| LV 13.08.2008 | NL 13.08.2008 | LT 09.01.2008 | LV 09.01.2008 | (84) PT 16.03.2009 | (84) SI 15.10.2008 |
| SI 13.08.2008 | | MC 30.04.2008 | NL 09.01.2008 | PL 15.10.2008 | IS 15.02.2009 |
| | | PL 09.01.2008 | RO 09.01.2008 | | |
| (11) 1 870 133 | (51) A61N 5/10 | SE 09.04.2008 | SI 09.01.2008 | (11) 1 873 484 | (51) G01B 13/22 |
| (84) FI 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 | SK 09.01.2008 | | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 | | | PT 10.02.2009 | NL 10.09.2008 |
| BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | (11) 1 871 023 | (51) H04B 17/00 | RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 |
| ES 26.01.2009 | IS 15.02.2009 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 | FI 10.09.2008 | IE 10.09.2008 |
| LT 15.10.2008 | | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 |
| | | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 |
| (11) 1 870 269 | (51) B60G 21/00 | (11) 1 871 128 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 873 696 | (51) G06M 1/00 |
| (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | (84) AT 22.10.2008 | (84) PT 23.03.2009 | (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 |
| AT 17.09.2008 | PT 17.02.2009 | SI 22.10.2008 | LV 22.10.2008 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| NL 17.09.2008 | RO 17.09.2008 | BG 22.01.2009 | PL 22.10.2008 | FI 10.12.2008 | LT 10.12.2008 |
| BE 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | FI 22.10.2008 | IS 22.02.2009 | | |
| FI 17.09.2008 | IS 17.01.2009 | LT 22.10.2008 | | (11) 1 873 754 | (51) G10L 19/00 |
| LT 17.09.2008 | LV 17.09.2008 | | | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| SI 17.09.2008 | | (11) 1 871 130 | (51) H04Q 7/38 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 |
| | | (84) FI 10.12.2008 | (84) SI 10.12.2008 | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 |
| (11) 1 870 288 | (51) B60R 16/02 | LV 10.12.2008 | NL 10.12.2008 | BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 |
| (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | PL 10.12.2008 | LT 10.12.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 |
| PT 17.02.2009 | NL 17.09.2008 | | | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 |
| RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | (11) 1 872 018 | (51) F15B 13/04 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 |
| ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | | |
| IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | PT 06.01.2009 | RO 06.08.2008 | (11) 1 873 834 | (51) H01L 27/146 |
| LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 | (84) SI 10.12.2008 | (84) LV 10.12.2008 |
| | | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 | NL 10.12.2008 | PL 10.12.2008 |
| (11) 1 870 393 | (51) C07C 51/43 | IE 06.08.2008 | IS 06.12.2008 | LT 10.12.2008 | |
| (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 | LT 06.08.2008 | LV 06.08.2008 | | |
| AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 | NL 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | (11) 1 873 986 | (51) H04L 12/58 |
| RO 06.08.2008 | BG 06.11.2008 | | | (84) AT 15.10.2008 | (84) PT 16.03.2009 |
| DK 06.08.2008 | ES 17.11.2008 | (11) 1 872 714 | (51) A61B 5/00 | SI 15.10.2008 | LV 15.10.2008 |
| IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 | (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | NL 15.10.2008 | BG 15.01.2009 |
| LV 06.08.2008 | SI 06.08.2008 | | | PL 15.10.2008 | ES 26.01.2009 |
| | | (11) 1 872 871 | (51) B07C 3/08 | FI 15.10.2008 | IS 15.02.2009 |
| (11) 1 870 489 | (51) C23C 14/58 | (84) FI 05.11.2008 | (84) AT 05.11.2008 | LT 15.10.2008 | |
| (84) BG 18.09.2008 | (84) DK 18.06.2008 | SI 05.11.2008 | LV 05.11.2008 | | |
| EE 18.06.2008 | IE 18.06.2008 | NL 05.11.2008 | PL 05.11.2008 | (11) 1 875 705 | (51) H04L 29/06 |
| IS 18.10.2008 | LT 18.06.2008 | ES 16.02.2009 | IS 05.03.2009 | (84) AT 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 |
| LV 18.06.2008 | RO 18.06.2008 | LT 05.11.2008 | | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| SI 18.06.2008 | SK 18.06.2008 | | | PL 05.11.2008 | IS 05.03.2009 |
| | | (11) 1 872 873 | (51) B07C 7/04 | LT 05.11.2008 | |
| (11) 1 870 660 | (51) F41C 23/10 | (84) FI 03.12.2008 | (84) SI 03.12.2008 | | |
| (84) FI 31.12.2008 | (84) SI 31.12.2008 | LV 03.12.2008 | PL 03.12.2008 | (11) 1 875 808 | (51) A23G 9/22 |
| LV 31.12.2008 | NL 31.12.2008 | ES 14.03.2009 | LT 03.12.2008 | (84) AT 11.06.2008 | (84) BE 11.06.2008 |
| PL 31.12.2008 | | | | BG 11.09.2008 | CZ 11.06.2008 |
| | | (11) 1 872 918 | (51) B27B 33/08 | DE 03.02.2009 | DK 11.06.2008 |
| (11) 1 870 863 | (51) G08B 13/19 | (84) PT 13.01.2009 | (84) RO 13.08.2008 | EE 11.06.2008 | ES 22.09.2008 |
| (84) FI 24.12.2008 | (84) SI 24.12.2008 | BG 13.11.2008 | IE 13.08.2008 | FI 11.06.2008 | IS 11.10.2008 |
| LV 24.12.2008 | NL 24.12.2008 | IS 13.12.2008 | NL 13.08.2008 | LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 |
| PL 24.12.2008 | LT 24.12.2008 | | | MC 31.07.2008 | NL 11.06.2008 |
| | | (11) 1 872 971 | (51) B60B 27/02 | PL 11.06.2008 | PT 11.11.2008 |
| (11) 1 870 868 | (51) G08G 1/054 | (84) FI 01.10.2008 | (84) AT 01.10.2008 | RO 11.06.2008 | SE 11.09.2008 |
| (84) LV 08.10.2008 | (84) IS 08.02.2009 | PT 02.03.2009 | LV 01.10.2008 | SI 11.06.2008 | SK 11.06.2008 |
| LT 08.10.2008 | | NL 01.10.2008 | BG 01.01.2009 | | |
| | | PL 01.10.2008 | ES 12.01.2009 | (11) 1 875 809 | (51) A23G 9/28 |
| (11) 1 870 959 | (51) H01Q 3/32 | IS 01.02.2009 | LT 01.10.2008 | (84) FI 17.12.2008 | (84) SI 17.12.2008 |
| (84) CZ 13.08.2008 | (84) SK 13.08.2008 | SI 01.10.2008 | | LV 17.12.2008 | NL 17.12.2008 |
| AT 13.08.2008 | PT 13.01.2009 | | | PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 |
| RO 13.08.2008 | BE 13.08.2008 | (11) 1 873 081 | (51) B65D 75/58 | | |
| BG 13.11.2008 | DK 13.08.2008 | (84) FI 08.10.2008 | (84) PT 18.02.2009 | (11) 1 876 055 | (51) B60Q 1/14 |
| FI 13.08.2008 | IS 13.12.2008 | LV 08.10.2008 | BG 08.01.2009 | (84) CZ 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 |
| LT 13.08.2008 | NL 13.08.2008 | IS 08.02.2009 | LT 08.10.2008 | PT 03.02.2009 | RO 03.09.2008 |
| SI 13.08.2008 | | SI 08.10.2008 | | | |

| | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| BG 03.12.2008 | ES 14.12.2008 | BE 23.07.2008 | BG 23.10.2008 | BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 |
| FI 03.09.2008 | IE 03.09.2008 | DK 23.07.2008 | EE 23.07.2008 | ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 |
| IS 03.01.2009 | LT 03.09.2008 | ES 03.11.2008 | FI 23.07.2008 | IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 |
| LV 03.09.2008 | NL 03.09.2008 | IS 23.11.2008 | LT 23.07.2008 | LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 |
| SI 03.09.2008 | | LV 23.07.2008 | NL 23.07.2008 | SI 20.08.2008 | |
| | | PT 23.12.2008 | SI 23.07.2008 | | |
| (11) 1 876 142 | (51) C01B 17/94 | | | (11) 1 878 911 | (51) F03B 11/08 |
| (84) CZ 17.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | (11) 1 878 349 | (51) A23C 1/04 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 |
| PT 17.02.2009 | NL 17.09.2008 | (84) BE 30.06.2008 | (84) BG 11.09.2008 | AT 24.09.2008 | PT 24.02.2009 |
| RO 17.09.2008 | BG 17.12.2008 | CZ 11.06.2008 | EE 11.06.2008 | NL 24.09.2008 | RO 24.09.2008 |
| ES 28.12.2008 | FI 17.09.2008 | ES 22.09.2008 | IS 11.10.2008 | BE 24.09.2008 | BG 24.12.2008 |
| IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | LT 11.06.2008 | LV 11.06.2008 | ES 04.01.2009 | FI 24.09.2008 |
| LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | MC 30.06.2008 | PL 11.06.2008 | IS 24.01.2009 | LT 24.09.2008 |
| | | PT 11.11.2008 | RO 11.06.2008 | LV 24.09.2008 | SI 24.09.2008 |
| | | SE 11.09.2008 | SI 11.06.2008 | | |
| | | SK 11.06.2008 | | | |
| (11) 1 876 299 | (51) E01F 15/04 | (11) 1 878 364 | (51) A47D 7/00 | (11) 1 878 958 | (51) F16K 27/00 |
| (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | (84) SK 17.09.2008 | (84) AT 17.09.2008 | (84) FI 26.11.2008 | (84) SI 26.11.2008 |
| PT 24.02.2009 | NL 24.09.2008 | PT 17.02.2009 | BE 17.09.2008 | LV 26.11.2008 | NL 26.11.2008 |
| RO 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | BG 17.12.2008 | FI 17.09.2008 | PL 26.11.2008 | IS 26.03.2009 |
| FI 24.09.2008 | IS 24.01.2009 | IS 17.01.2009 | LT 17.09.2008 | LT 26.11.2008 | |
| LT 24.09.2008 | LV 24.09.2008 | LV 17.09.2008 | SI 17.09.2008 | | |
| SI 24.09.2008 | | | | | |
| (11) 1 876 300 | (51) E01F 15/04 | (11) 1 878 401 | (51) A61C 1/08 | (11) 1 879 132 | (51) G06K 17/00 |
| (84) SI 07.01.2009 | (84) NL 07.01.2009 | (84) CZ 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 | (84) CZ 06.08.2008 | (84) SK 06.08.2008 |
| | | PT 24.02.2009 | NL 24.09.2008 | AT 06.08.2008 | PT 06.01.2009 |
| | | RO 24.09.2008 | BG 24.12.2008 | RO 06.08.2008 | BE 06.08.2008 |
| | | FI 24.09.2008 | IS 24.01.2009 | BG 06.11.2008 | DK 06.08.2008 |
| | | LT 24.09.2008 | LV 24.09.2008 | ES 17.11.2008 | FI 06.08.2008 |
| | | SI 24.09.2008 | | IS 06.12.2008 | LT 06.08.2008 |
| | | | | LV 06.08.2008 | NL 06.08.2008 |
| | | | | SI 06.08.2008 | |
| (11) 1 876 372 | (51) F16D 65/12 | (11) 1 878 477 | (51) A63B 69/12 | (11) 1 879 134 | (51) G06K 19/00 |
| (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (84) SI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 |
| AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 | NL 17.12.2008 | PL 17.12.2008 |
| RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 | FI 17.12.2008 | LT 17.12.2008 |
| BG 20.11.2008 | DK 20.08.2008 | BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | | |
| ES 01.12.2008 | FI 20.08.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | | |
| IS 20.12.2008 | LT 20.08.2008 | IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | | |
| LV 20.08.2008 | NL 20.08.2008 | LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | | |
| SI 20.08.2008 | | | | | |
| (11) 1 876 373 | (51) F16F 9/36 | (11) 1 878 519 | (51) B22D 41/50 | (11) 1 879 135 | (51) G06Q 10/00 |
| (84) FI 22.10.2008 | (84) AT 22.10.2008 | (84) AT 27.02.2008 | (84) BE 27.02.2008 | (84) AT 19.11.2008 | (84) SI 19.11.2008 |
| PT 23.03.2009 | SI 22.10.2008 | BG 27.05.2008 | CZ 27.02.2008 | LV 19.11.2008 | PL 19.11.2008 |
| LV 22.10.2008 | NL 22.10.2008 | DK 27.02.2008 | EE 27.02.2008 | FI 19.11.2008 | IS 19.03.2009 |
| BG 22.01.2009 | PL 22.10.2008 | FI 27.02.2008 | IS 27.06.2008 | LT 19.11.2008 | |
| ES 02.02.2009 | IS 22.02.2009 | LT 27.02.2008 | LV 27.02.2008 | | |
| LT 22.10.2008 | | MC 31.07.2008 | NL 27.02.2008 | | |
| | | PT 21.07.2008 | SI 27.02.2008 | | |
| | | SK 27.02.2008 | | | |
| (11) 1 876 419 | (51) G01C 21/20 | (11) 1 878 532 | (51) B23K 37/04 | (11) 1 879 300 | (51) H04B 7/005 |
| (84) FI 15.10.2008 | (84) AT 15.10.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 |
| PT 16.03.2009 | SI 15.10.2008 | PT 10.02.2009 | NL 10.09.2008 | AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 |
| LV 15.10.2008 | NL 15.10.2008 | RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 |
| BG 15.01.2009 | PL 15.10.2008 | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 |
| ES 26.01.2009 | IS 15.02.2009 | IE 10.09.2008 | IS 10.01.2009 | FI 27.08.2008 | IS 27.12.2008 |
| LT 15.10.2008 | | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 |
| | | SI 10.09.2008 | | NL 27.08.2008 | SI 27.08.2008 |
| | | | | | |
| (11) 1 876 695 | (51) H02M 3/335 | (11) 1 878 532 | (51) B23K 37/04 | (11) 1 881 027 | (51) C08L 23/10 |
| (84) SI 17.12.2008 | (84) LV 17.12.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 | (84) AT 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 |
| PL 17.12.2008 | LT 17.12.2008 | PT 10.02.2009 | NL 10.09.2008 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| | | RO 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | IS 05.03.2009 | LT 05.11.2008 |
| | | ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | | |
| | | IE 10.09.2008 | IS 10.01.2009 | | |
| | | LT 10.09.2008 | LV 10.09.2008 | | |
| | | SI 10.09.2008 | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 876 709 | (51) H03K 17/06 | (11) 1 878 627 | (51) B60R 25/00 | (11) 1 881 204 | (51) F15B 15/28 |
| (84) CZ 27.08.2008 | (84) SK 27.08.2008 | (84) FI 01.10.2008 | (84) PT 02.03.2009 | (84) FI 12.11.2008 | (84) SI 12.11.2008 |
| AT 27.08.2008 | PT 27.01.2009 | LV 01.10.2008 | NL 01.10.2008 | LV 12.11.2008 | PL 12.11.2008 |
| RO 27.08.2008 | BE 27.08.2008 | BG 01.01.2009 | PL 01.10.2008 | ES 23.02.2009 | IS 12.03.2009 |
| BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | ES 12.01.2009 | IS 01.02.2009 | LT 12.11.2008 | |
| ES 08.12.2008 | FI 27.08.2008 | LT 01.10.2008 | SI 01.10.2008 | | |
| IS 27.12.2008 | LT 27.08.2008 | | | | |
| LV 27.08.2008 | NL 27.08.2008 | | | | |
| SI 27.08.2008 | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 1 877 351 | (51) C03C 23/00 | (11) 1 878 731 | (51) C07D 277/82 | (11) 1 881 249 | (51) F16K 37/00 |
| (84) LV 29.10.2008 | (84) IS 28.02.2009 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) FI 05.11.2008 | (84) SI 05.11.2008 |
| LT 29.10.2008 | | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | LV 05.11.2008 | NL 05.11.2008 |
| | | RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | PL 05.11.2008 | IS 05.03.2009 |
| | | | | LT 05.11.2008 | |
| | | | | | |
| (11) 1 877 809 | (51) G01R 31/28 | (11) 1 878 731 | (51) C07D 277/82 | (11) 1 881 294 | (51) G01C 21/32 |
| (84) CZ 23.07.2008 | (84) SK 23.07.2008 | (84) CZ 20.08.2008 | (84) SK 20.08.2008 | (84) CZ 10.09.2008 | (84) SK 10.09.2008 |
| AT 23.07.2008 | RO 23.07.2008 | AT 20.08.2008 | PT 20.01.2009 | AT 10.09.2008 | PT 10.02.2009 |
| | | RO 20.08.2008 | BE 20.08.2008 | NL 10.09.2008 | RO 10.09.2008 |

| | | | | |
|--|--|--|---------------|---|
| BE 10.09.2008 | BG 10.12.2008 | BG 27.11.2008 | DK 27.08.2008 | LT 15.10.2008 |
| ES 21.12.2008 | FI 10.09.2008 | FI 27.08.2008 | IS 27.12.2008 | (11) 1 884 723 (51) <i>F24H 9/14</i> |
| IS 10.01.2009 | LT 10.09.2008 | LT 27.08.2008 | LV 27.08.2008 | (84) CZ 20.08.2008 (84) SK 20.08.2008 |
| LV 10.09.2008 | SI 10.09.2008 | SI 27.08.2008 | | PT 20.01.2009 RO 20.08.2008 |
| (11) 1 881 420 (51) <i>G06F 17/30</i> | (11) 1 883 014 (51) <i>G06F 9/46</i> | (11) 1 883 014 (51) <i>G06F 9/46</i> | | BG 20.11.2008 DK 20.08.2008 |
| (84) AT 12.11.2008 (84) SI 12.11.2008 | (84) AT 22.10.2008 (84) PT 23.03.2009 | (84) AT 22.10.2008 (84) PT 23.03.2009 | | ES 01.12.2008 FI 20.08.2008 |
| LV 12.11.2008 NL 12.11.2008 | SI 22.10.2008 LV 22.10.2008 | SI 22.10.2008 LV 22.10.2008 | | IE 20.08.2008 IS 20.12.2008 |
| PL 12.11.2008 ES 23.02.2009 | NL 22.10.2008 BG 22.01.2009 | NL 22.10.2008 BG 22.01.2009 | | LT 20.08.2008 LV 20.08.2008 |
| FI 12.11.2008 IS 12.03.2009 | PL 22.10.2008 ES 02.02.2009 | PL 22.10.2008 ES 02.02.2009 | | NL 20.08.2008 SI 20.08.2008 |
| LT 12.11.2008 | FI 22.10.2008 IS 22.02.2009 | FI 22.10.2008 IS 22.02.2009 | | |
| | LT 22.10.2008 | LT 22.10.2008 | | (11) 1 885 088 (51) <i>H04L 12/56</i> |
| (11) 1 881 658 (51) <i>H04L 12/58</i> | (11) 1 883 030 (51) <i>G06F 21/00</i> | (11) 1 883 030 (51) <i>G06F 21/00</i> | | (84) FI 17.12.2008 (84) SI 17.12.2008 |
| (84) CZ 09.07.2008 (84) SK 09.07.2008 | (84) SK 24.09.2008 (84) AT 24.09.2008 | (84) SK 24.09.2008 (84) AT 24.09.2008 | | LV 17.12.2008 NL 17.12.2008 |
| AT 09.07.2008 RO 09.07.2008 | PT 24.02.2009 NL 24.09.2008 | PT 24.02.2009 NL 24.09.2008 | | PL 17.12.2008 LT 17.12.2008 |
| BE 09.07.2008 BG 09.10.2008 | RO 24.09.2008 BE 24.09.2008 | RO 24.09.2008 BE 24.09.2008 | | |
| DK 09.07.2008 EE 09.07.2008 | BG 24.12.2008 CZ 24.09.2008 | BG 24.12.2008 CZ 24.09.2008 | | (11) 1 885 101 (51) <i>H04L 29/12</i> |
| ES 20.10.2008 FI 09.07.2008 | ES 04.01.2009 FI 24.09.2008 | ES 04.01.2009 FI 24.09.2008 | | (84) FI 08.10.2008 (84) AT 08.10.2008 |
| IS 09.11.2008 LT 09.07.2008 | IS 24.01.2009 LT 24.09.2008 | IS 24.01.2009 LT 24.09.2008 | | PT 18.02.2009 LV 08.10.2008 |
| LV 09.07.2008 MC 31.07.2008 | LV 24.09.2008 SI 24.09.2008 | LV 24.09.2008 SI 24.09.2008 | | NL 08.10.2008 BG 08.01.2009 |
| NL 09.07.2008 PT 09.12.2008 | | | | PL 08.10.2008 ES 19.01.2009 |
| SI 09.07.2008 | | | | IS 08.02.2009 LT 08.10.2008 |
| | (11) 1 883 080 (51) <i>H01B 3/30</i> | (11) 1 883 080 (51) <i>H01B 3/30</i> | | SI 08.10.2008 |
| | (84) NL 21.01.2009 | (84) NL 21.01.2009 | | |
| (11) 1 881 664 (51) <i>H04L 29/06</i> | (11) 1 883 148 (51) <i>H02K 7/118</i> | (11) 1 883 148 (51) <i>H02K 7/118</i> | | (11) 1 886 585 (51) <i>A23L 2/60</i> |
| (84) AT 15.10.2008 (84) PT 16.03.2009 | (84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008 | (84) AT 18.06.2008 (84) BE 18.06.2008 | | (84) FI 15.10.2008 (84) AT 15.10.2008 |
| SI 15.10.2008 LV 15.10.2008 | BG 18.09.2008 CZ 18.06.2008 | BG 18.09.2008 CZ 18.06.2008 | | SI 15.10.2008 LV 15.10.2008 |
| NL 15.10.2008 BG 15.01.2009 | DK 18.06.2008 EE 18.06.2008 | DK 18.06.2008 EE 18.06.2008 | | BG 15.01.2009 IS 15.02.2009 |
| PL 15.10.2008 ES 26.01.2009 | FI 18.06.2008 IS 18.10.2008 | FI 18.06.2008 IS 18.10.2008 | | LT 15.10.2008 |
| FI 15.10.2008 IS 15.02.2009 | LT 18.06.2008 LV 18.06.2008 | LT 18.06.2008 LV 18.06.2008 | | |
| LT 15.10.2008 | MC 31.07.2008 NL 18.06.2008 | MC 31.07.2008 NL 18.06.2008 | | (11) 1 886 638 (51) <i>A61B 19/00</i> |
| | PT 18.11.2008 RO 18.06.2008 | PT 18.11.2008 RO 18.06.2008 | | (84) FI 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008 |
| (11) 1 881 675 (51) <i>H04L 29/08</i> | SE 18.09.2008 SI 18.06.2008 | SE 18.09.2008 SI 18.06.2008 | | LV 03.12.2008 NL 03.12.2008 |
| (84) CZ 24.09.2008 (84) SK 24.09.2008 | SK 18.06.2008 | SK 18.06.2008 | | PL 03.12.2008 ES 14.03.2009 |
| AT 24.09.2008 PT 24.02.2009 | | | | LT 03.12.2008 |
| NL 24.09.2008 RO 24.09.2008 | | | | |
| BE 24.09.2008 BG 24.12.2008 | | | | |
| FI 24.09.2008 IS 24.01.2009 | | | | |
| LT 24.09.2008 LV 24.09.2008 | | | | |
| SI 24.09.2008 | | | | |
| | (11) 1 883 163 (51) <i>H04B 1/04</i> | (11) 1 883 163 (51) <i>H04B 1/04</i> | | (11) 1 886 772 (51) <i>B25J 15/08</i> |
| | (84) SK 03.09.2008 (84) AT 03.09.2008 | (84) SK 03.09.2008 (84) AT 03.09.2008 | | (84) FI 12.11.2008 (84) SI 12.11.2008 |
| | PT 03.02.2009 RO 03.09.2008 | PT 03.02.2009 RO 03.09.2008 | | LV 12.11.2008 PL 12.11.2008 |
| | BE 03.09.2008 BG 03.12.2008 | BE 03.09.2008 BG 03.12.2008 | | IS 12.03.2009 LT 12.11.2008 |
| | CZ 03.09.2008 ES 14.12.2008 | CZ 03.09.2008 ES 14.12.2008 | | |
| | FI 03.09.2008 IS 03.01.2009 | FI 03.09.2008 IS 03.01.2009 | | (11) 1 887 155 (51) <i>E04B 1/76</i> |
| | LT 03.09.2008 LV 03.09.2008 | LT 03.09.2008 LV 03.09.2008 | | (84) FI 08.10.2008 (84) PT 18.02.2009 |
| | NL 03.09.2008 SI 03.09.2008 | NL 03.09.2008 SI 03.09.2008 | | LV 08.10.2008 BG 08.01.2009 |
| | | | | ES 19.01.2009 IS 08.02.2009 |
| | | | | LT 08.10.2008 SI 08.10.2008 |
| | | | | |
| | (11) 1 884 421 (51) <i>B60R 25/04</i> | (11) 1 884 421 (51) <i>B60R 25/04</i> | | (11) 1 887 183 (51) <i>E21D 11/38</i> |
| | (84) FI 08.10.2008 (84) AT 08.10.2008 | (84) FI 08.10.2008 (84) AT 08.10.2008 | | (84) BG 25.09.2008 (84) CZ 25.06.2008 |
| | PT 18.02.2009 LV 08.10.2008 | PT 18.02.2009 LV 08.10.2008 | | DK 25.06.2008 EE 25.06.2008 |
| | NL 08.10.2008 BG 08.01.2009 | NL 08.10.2008 BG 08.01.2009 | | ES 06.10.2008 FI 25.06.2008 |
| | PL 08.10.2008 ES 19.01.2009 | PL 08.10.2008 ES 19.01.2009 | | IE 25.06.2008 IS 25.10.2008 |
| | IS 08.02.2009 LT 08.10.2008 | IS 08.02.2009 LT 08.10.2008 | | LT 25.06.2008 LV 25.06.2008 |
| | SI 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | | MC 31.08.2008 PL 25.06.2008 |
| | | | | PT 25.11.2008 RO 25.06.2008 |
| | | | | SI 25.06.2008 SK 25.06.2008 |
| | | | | |
| | (11) 1 884 434 (51) <i>B61D 15/06</i> | (11) 1 884 434 (51) <i>B61D 15/06</i> | | (11) 1 887 359 (51) <i>G01N 33/573</i> |
| | (84) FI 08.10.2008 (84) PT 18.02.2009 | (84) FI 08.10.2008 (84) PT 18.02.2009 | | (84) FI 12.11.2008 (84) SI 12.11.2008 |
| | LV 08.10.2008 BG 08.01.2009 | LV 08.10.2008 BG 08.01.2009 | | LV 12.11.2008 PL 12.11.2008 |
| | IS 08.02.2009 LT 08.10.2008 | IS 08.02.2009 LT 08.10.2008 | | IS 12.03.2009 LT 12.11.2008 |
| | SI 08.10.2008 | SI 08.10.2008 | | |
| | | | | |
| | (11) 1 884 442 (51) <i>B62D 1/06</i> | (11) 1 884 442 (51) <i>B62D 1/06</i> | | (11) 1 887 444 (51) <i>G05B 19/042</i> |
| | (84) CZ 17.09.2008 (84) SK 17.09.2008 | (84) CZ 17.09.2008 (84) SK 17.09.2008 | | (84) FI 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008 |
| | PT 17.02.2009 NL 17.09.2008 | PT 17.02.2009 NL 17.09.2008 | | LV 03.12.2008 NL 03.12.2008 |
| | RO 17.09.2008 BG 17.12.2008 | RO 17.09.2008 BG 17.12.2008 | | PL 03.12.2008 ES 14.03.2009 |
| | ES 28.12.2008 FI 17.09.2008 | ES 28.12.2008 FI 17.09.2008 | | LT 03.12.2008 |
| | IS 17.01.2009 LT 17.09.2008 | IS 17.01.2009 LT 17.09.2008 | | |
| | LV 17.09.2008 SI 17.09.2008 | LV 17.09.2008 SI 17.09.2008 | | |
| | | | | |
| | (11) 1 884 470 (51) <i>B65B 67/12</i> | (11) 1 884 470 (51) <i>B65B 67/12</i> | | (11) 1 887 450 (51) <i>G06F 1/32</i> |
| | (84) FI 15.10.2008 (84) PT 16.03.2009 | (84) FI 15.10.2008 (84) PT 16.03.2009 | | (84) SI 10.12.2008 (84) LV 10.12.2008 |
| | SI 15.10.2008 LV 15.10.2008 | SI 15.10.2008 LV 15.10.2008 | | NL 10.12.2008 PL 10.12.2008 |
| | NL 15.10.2008 BG 15.01.2009 | NL 15.10.2008 BG 15.01.2009 | | LT 10.12.2008 |
| | PL 15.10.2008 IS 15.02.2009 | PL 15.10.2008 IS 15.02.2009 | | |

- SI 10.09.2008
(11) **1 925 227** (51) **A44C 5/24**
(84) NL 21.01.2009
- (11) **1 925 240** (51) **A47B 88/04**
(84) NL 14.01.2009
- (11) **1 925 841** (51) **F16D 55/226**
(84) CZ 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008
AT 10.09.2008 PT 10.02.2009
NL 10.09.2008 RO 10.09.2008
BE 10.09.2008 BG 10.12.2008
ES 21.12.2008 FI 10.09.2008
IS 10.01.2009 LT 10.09.2008
LV 10.09.2008 SI 10.09.2008
- (11) **1 925 901** (51) **F41A 19/01**
(84) FI 24.12.2008 (84) SI 24.12.2008
LV 24.12.2008 NL 24.12.2008
PL 24.12.2008 LT 24.12.2008
- (11) **1 926 343** (51) **H04R 25/00**
(84) FI 05.11.2008 (84) SI 05.11.2008
LV 05.11.2008 NL 05.11.2008
PL 05.11.2008 ES 16.02.2009
IS 05.03.2009 LT 05.11.2008
- (11) **1 927 412** (51) **B21D 43/00**
(84) CZ 16.07.2008 (84) SK 16.07.2008
RO 16.07.2008 BG 16.10.2008
DK 16.07.2008 EE 16.07.2008
FI 16.07.2008 IE 16.07.2008
IS 16.11.2008 LT 16.07.2008
LV 16.07.2008 NL 16.07.2008
PT 16.12.2008 SI 16.07.2008
- (11) **1 927 437** (51) **B25F 1/04**
(84) CZ 20.08.2008 (84) SK 20.08.2008
AT 20.08.2008 PT 20.01.2009
RO 20.08.2008 BE 20.08.2008
BG 20.11.2008 DK 20.08.2008
ES 01.12.2008 FI 20.08.2008
IS 20.12.2008 LT 20.08.2008
LV 20.08.2008 NL 20.08.2008
SI 20.08.2008
- (11) **1 927 869** (51) **G01V 9/00**
(84) AT 22.10.2008 (84) PT 23.03.2009
SI 22.10.2008 LV 22.10.2008
NL 22.10.2008 BG 22.01.2009
PL 22.10.2008 FI 22.10.2008
IS 22.02.2009 LT 22.10.2008
- (11) **1 930 616** (51) **F16D 65/092**
(84) FI 29.10.2008 (84) AT 29.10.2008
PT 30.03.2009 SI 29.10.2008
LV 29.10.2008 NL 29.10.2008
BG 29.01.2009 PL 29.10.2008
ES 09.02.2009 IS 28.02.2009
LT 29.10.2008
- (11) **1 930 760** (51) **G02B 23/00**
(84) FI 19.11.2008 (84) SI 19.11.2008
LV 19.11.2008 PL 19.11.2008
ES 01.03.2009 IS 19.03.2009
LT 19.11.2008
- (11) **1 933 303** (51) **G10L 15/22**
(84) CZ 06.08.2008 (84) SK 06.08.2008
AT 06.08.2008 PT 06.01.2009
RO 06.08.2008 BE 06.08.2008
- BG 06.11.2008 DK 06.08.2008
ES 17.11.2008 FI 06.08.2008
IS 06.12.2008 LT 06.08.2008
LV 06.08.2008 NL 06.08.2008
SI 06.08.2008
- (11) **1 933 349** (51) **H01H 37/54**
(84) FI 22.10.2008 (84) PT 23.03.2009
SI 22.10.2008 LV 22.10.2008
NL 22.10.2008 BG 22.01.2009
PL 22.10.2008 ES 02.02.2009
IS 22.02.2009 LT 22.10.2008
- (11) **1 935 599** (51) **B28D 5/00**
(84) SK 13.08.2008 (84) PT 13.01.2009
RO 13.08.2008 BG 13.11.2008
DK 13.08.2008 FI 13.08.2008
IE 13.08.2008 IS 13.12.2008
LT 13.08.2008 LV 13.08.2008
NL 13.08.2008 SI 13.08.2008
- (11) **1 942 544** (51) **H01M 8/24**
(84) FI 03.12.2008 (84) SI 03.12.2008
LV 03.12.2008 NL 03.12.2008
PL 03.12.2008 LT 03.12.2008
- II.6(1)**
• **Einspruch**
• **Opposition**
• **Opposition**
- (11) **0 789 575** (51) **C12N 15/12**
(45) 03.09.2008
(73) NPS PHARMACEUTICALS, INC., 550 Hills Drive, 3rd Floor, Bedminster, NJ 07921, US
THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK, State University of New York at Stony Brook, Stony Brook, NY 11794-3366, US
- 01 02.06.2009
BOEHRINGER INGELHEIM Pharma GmbH & Co KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (11) **0 906 577** (51) **G01N 33/68**
(45) 03.09.2008
(73) ELAN PHARMACEUTICALS, INC., 800 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
- 01 03.06.2009
BOEHRINGER INGELHEIM Pharma GmbH & Co KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (11) **0 996 267** (51) **H04M 1/00**
(45) 03.09.2008
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- 01 03.06.2009
Funkwerk Dabendorf GmbH, Märkische Strasse, 15806 Dabendorf, DE
- (74) Brunotte, Joachim Wilhelm Eberhard, et al, Patentanwälte Bressel und Partner Radick-estrasse 48, 12489 Berlin, DE
- (11) **1 106 073** (51) **A23G 1/00**
(45) 20.08.2008
(73) Meiji Seika Kaisha Ltd., 4-16, Kyobashi 2-Chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- 01 20.05.2009
Barry Callebaut AG, Pfingstweidstrasse 60, 8005 Zurich, CH
- (74) Letzelter, Felix Phillip, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- 02 20.05.2009
NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (74) Cogniat, Eric Jean Marie, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- 03 20.05.2009
Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, US
- (74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (11) **1 121 129** (51) **A61K 31/50**
(45) 03.09.2008
(73) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
- 01 03.06.2009
BOEHRINGER INGELHEIM Pharma GmbH & Co KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH CD-Patents Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (11) **1 131 070** (51) **A61K 31/353**
(45) 03.09.2008
(73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- 01 03.06.2009
TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petach-Tikva, IL
- (74) Clarke, Lionel Paul, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 181 867** (51) **A21D 10/00**
(45) 10.09.2008
(73) PURATOS N.V., Industrialaan 25, 1702 Groot-Bijgaarden, BE
- 01 03.03.2009
CSM Nederland B.V., Nienoord 13, 1112 XG Diemen, NL
- (74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau P.O. Box 29720, NL-2502 LS The Hague, NL
- 02 28.05.2009
Cognis GmbH, Rheinpromenade 1, 40789 Monheim am Rhein, DE
- (11) **1 183 336** (51) **C12N 9/54**
(45) 03.09.2008
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- 01 03.06.2009
Danisco US Inc, 925 Page Mill Road, Palo Alto CA 94304-1013, US
- (74) Forrest, Graham Robert, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (11) **1 183 340** (51) **C12N 9/54**
(45) 03.09.2008
(73) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- 01 03.06.2009
Danisco US Inc, 925 Page Mill Road, Palo Alto CA 94304-1013, US
- (74) Casley, Christopher Stuart, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (11) **1 200 121** (51) **A61K 39/106**
(45) 03.09.2008
(73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

- (84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
01 29.05.2009
Intervet International BV, Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
(74) Keus, Jacobus Albertus Ronald, Intervet International B.V. Patent Department Wim de Korverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
- (11) **1 201 213** (51) **A61F 13/512**
(45) 03.09.2008
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP
01 29.05.2009
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) Briatore, Andrea, et al, Procter & Gamble Italia S.p.A. Via Aterno, 128-130, 66020 Sambuceto di S. Giovanni Teatino (Chieti), IT
- (11) **1 205 945** (51) **H01B 12/06**
(45) 10.09.2008
(73) Prysman S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
01 02.06.2009
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **1 240 718** (51) **H04B 1/38**
(45) 03.09.2008
(73) Selex Communications Limited, Marconi House, New Street, Chelmsford, Essex CM1 1PL, GB
01 02.06.2009
Harris Corporation, 1025 West Nasa Blvd. MS A-11i, Melbourne, FL 32919, US
(74) Schmidt, Steffen, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (11) **1 246 454** (51) **H04N 5/225**
(45) 30.07.2008
(73) VIDEOTEC S.P.A., Via Friuli, 6, Schio (Venezia), IT
01 29.04.2009
SERINN S.N.C. DI FAVRETTO DIEGO & C., Via della Resistenza 56, 20090 Buccinasco (MI), IT
(74) Robba, Pierpaolo, INTERPATENT S.R.L. Via Caboto No. 35, 10129 Torino, IT
- (11) **1 260 205** (51) **A61F 13/472**
(45) 27.08.2008
(73) McNEIL-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, New Jersey 08558, US
01 27.05.2009
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) L'Huillier, Florent Charles, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Straße 40-50, 65823 Schwalbach am Taunus, DE
- (11) **1 295 990** (51) **E01C 19/48**
(45) 10.09.2008
(73) CATERPILLAR PAVING PRODUCTS INC., 9401 85th Avenue North, Minneapolis, Minnesota 55445, US
01 28.05.2009
Joseph Vögele AG, Neckarauer Strasse 168-228, 68146 Mannheim, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **1 296 625** (51) **A61F 13/537**
(45) 03.09.2008
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 01.06.2009
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(74) Farrington, Edward John, Valea AB Lindholmsspiren 5, S-417 56 Gothenburg, SE
02 03.06.2009
The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) L'Huillier, Florent Charles, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Straße 40-50, 65823 Schwalbach am Taunus, DE
- (11) **1 299 424** (51) **C08B 37/00**
(45) 03.09.2008
(73) Granate Seed Limited, Level 1, 24 Johnston Street, Wellington, NZ
Roxdale Foods Limited, 4th floor, 253 Queen Street, Auckland, NZ
01 02.06.2009
DANISCO A/S, Langebrogade 1 PO Box 17, 1001 Copenhagen K, DK
- (11) **1 306 623** (51) **F24C 15/32**
(45) 03.09.2008
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
01 02.06.2009
AEG Hausgeräte GmbH, Fürther Strasse 246, 90429 Nürnberg, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE
- (11) **1 319 499** (51) **B30B 15/14**
(45) 03.09.2008
(73) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE
01 03.06.2009
Korsch AG, Breitenbachstr. 1, 13509 Berlin, DE
(74) Schneider, Henry, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
- (11) **1 334 789** (51) **B23D 51/01**
(45) 03.09.2008
(73) MILWAUKEE ELECTRIC TOOL CORPORATION, 13135 West Lisbon Road, Brookfield Wisconsin 53005, US
01 03.06.2009
Ferm Corporate B.V., P.O. Box 30159, 8003 CD Zwolle, NL
(74) von Kirschbaum, Alexander, Patentanwälte Von Kreiser Seltling Werner Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
- (11) **1 337 179** (51) **A47L 15/50**
(45) 27.08.2008
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
01 26.05.2009
AEG Hausgeräte GmbH, Fürther Strasse 246, 90429 Nürnberg, DE
(74) Schröer, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner Bankgasse 3, 90402 Nuremberg, DE
- (11) **1 339 398** (51) **A61K 31/00**
(45) 03.09.2008
(73) Motac Neuroscience Limited, 8 Williams House, Manchester Science Park, Loyd Street North, Manchester M15 6SE, GB
01 02.06.2009
SOLVAY PHARMACEUTICALS B.V., C.J. van Houtenlaan 36, NL-1381 CP Weesp, NL
- (74) Oser, Andreas, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
- (11) **1 355 942** (51) **C07K 14/605**
(45) 27.08.2008
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis IN 46285, US
01 27.05.2009
Centocor Ortho Biotech, Inc., 800/850 Ridgeway Drive, Horsham, PA 19044, US
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
02 27.05.2009
Engelhard, Dorothee, Josef-Kamm-Ring 12, 93096 Köfering, DE
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (11) **1 365 462** (51) **H01M 4/38**
(45) 27.08.2008
(73) Ovonic Battery Company, Inc., 2956 Water-view Drive, Rochester Hills, Michigan 48309, US
01 27.05.2009
Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg Gemeinnützige Stiftung, Industriestrasse 6, 70565 Stuttgart, DE
(74) Merkle, Gebhard, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE
- (11) **1 366 450** (51) **G06Q 30/00**
(45) 12.07.2006
(73) alphyra GmbH, Antoniusstrasse 2, 54290 Trier, DE
01 11.04.2007
Doering, Wolfram, Am Springbruch 18, 13469 Berlin, DE
- (11) **1 369 466** (51) **C10G 45/08**
(45) 10.09.2008
(73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
01 28.05.2009
EXXON MOBIL RESEARCH, AND ENGINEERING COMPANY P.O.Box 900 1545 Route 22 East, Annandale, New Jersey 08801-0900, US
(74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE
- (11) **1 388 585** (51) **C11D 3/50**
(45) 03.09.2008
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 29.05.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 394 535** (51) **G01N 27/327**
(45) 27.08.2008
(73) Diabetes Diagnostics, Inc., 51 Sawyer Road, Suite 150, Waltham, MA 02453, US
01 22.05.2009
Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(74) Pfeifer, Hans-Peter, et al, Durm & Partner Patentanwälte Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE
02 27.05.2009
ARKRAY, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashi-kujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP

- (74) Bosch, Matthias, Bosch Jehle Patentanwaltschaftsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
- (11) **1 415 385** (51) **H02K 55/02**
(45) 05.11.2008
(73) AMERICAN SUPERCONDUCTOR CORPORATION, 64 Jackson Road, Devens, MA 01434-4020, US
01 27.05.2009
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (74) Ammon, Jörg Otto, SIEMENS AG CT IP DT Postfach 221634, 80506 München, DE
- (11) **1 434 382** (51) **H04L 7/00**
(45) 20.08.2008
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
01 20.05.2009
Infineon Technologies AG, Am Campeon 1-12, 85579 Neubiberg, DE
- (74) Schenkel, Klaus, Infineon Technologies AG Postfach 22 16 44, D-80506 München, DE
- (11) **1 446 985** (51) **H05B 33/00**
(45) 03.09.2008
(73) LYTRON Technology GmbH, Düsseldorf Strasse 601, 51061 Köln, DE
01 03.06.2009
H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, D-38642 GOSLAR, DE
- (11) **1 450 619** (51) **A23G 3/26**
(45) 27.08.2008
(73) Cadbury Adams USA LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
01 27.05.2009
Mars Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101-3883, US
- (74) Marlow, Nicholas Simon, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
02 27.05.2009
Gumlink A/S, Dandyvej 19, 7100 Vejle, DK
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (11) **1 455 589** (51) **A23D 7/02**
(45) 03.09.2008
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
01 29.05.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 470 211** (51) **C11D 3/02**
(45) 27.08.2008
(73) Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG, Mühlenhagen 85, 20539 Hamburg, DE
01 27.05.2009
Jönsson, Ilona Karin, Augustinusstrasse 11e, 50226 Frechen-Königsdorf, DE
- (11) **1 479 882** (51) **F01N 3/02**
(45) 03.09.2008
(73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kandacho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8004, JP
01 02.06.2009
SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN, "Les Mirrors" - 18, Avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, FR
- (74) Lucas, Francois, SAINT-GOBAIN RECHERCHE Département Propriété Industrielle 39, Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR
02 03.06.2009
Notox A/S, Transformervej 4, 2730 Herlev, DK
- (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
- (11) **1 495 967** (51) **B65B 9/22**
(45) 27.08.2008
(73) TNA Australia PTY Limited, 24 Carter Street, Lidcombe, New South Wales 2141, AU
01 27.05.2009
ISHIDA CO., Ltd., 44, Sanno-cho, Shogoin, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8392, JP
- (74) Kastel, Stefan, Flügel Preissner Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE
- (11) **1 523 219** (51) **H04R 25/00**
(45) 20.08.2008
(73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
01 20.05.2009
Oticon A/S(DK)/Widex A/S(DK)/ GN Resound A/S(DK)/Phonak AG(CH), Kongebakken 9/Ny Vestergaardsvej 25/ Lautrupbjerg 9/Laubisrütistrasse 28, 2765 Smørum/3500 Vaerloese/2750Ballerup/8712Stäfa, DK
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE
- (11) **1 556 217** (51) **B41F 7/10**
(45) 27.08.2008
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
01 20.05.2009
WIFAG Maschinenfabrik AG, Wylerringstrasse 39, 3014 Bern, CH
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, D-81677 München, DE
- (11) **1 558 537** (51) **C03C 17/00**
(45) 03.09.2008
(73) AGC Flat Glass Europe SA, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles, BE
01 02.06.2009
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (74) Jamet, Vincent, et al, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR
- (11) **1 586 722** (51) **E04F 13/08**
(45) 03.09.2008
(73) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, Ohio 44145-1110, US
01 28.05.2009
TALENT S.r.l., Corso Vittorio Emanuele II 123, 10128 Torino, IT
- (74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT
- (11) **1 587 933** (51) **C12N 15/82**
(45) 13.08.2008
(73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
01 12.05.2009
Rijk Zwaan Zaadteelt en Zaadhandel B.V., Burgemeester Crezeelaan 40, 2778 KX De Lier, NL
- (74) Van Someren, Petronella F. H. M., Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL
02 13.05.2009
De Ruiters Seeds R&D B.V., Leeuwenhoekweg 52, 2661 CZ Bergschenhoek, NL
- (74) Hatzmann, Martin, Vereenigde Postbus 87930, NL-2508 DH Den Haag, NL
- (11) **1 592 762** (51) **C11D 3/22**
(45) 27.08.2008
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
01 27.05.2009
The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Howard, Phillip Jan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department, Whitley Road Longbenton Newcastle upon Tyne and Wear NE12 9TS, GB
- (11) **1 593 881** (51) **F16H 57/04**
(45) 27.08.2008
(73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
01 22.05.2009
Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- 02 27.05.2009
ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (11) **1 598 187** (51) **B41F 13/008**
(45) 26.11.2008
(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
01 28.05.2009
manroland AG, Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE
- (11) **1 606 573** (51) **F42B 12/74**
(45) 03.09.2008
(73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
01 02.06.2009
RUAG Ammotec GmbH, Kronacher Strasse 63, 90765 Fürth, DE
- (74) Scherzberg, Andreas Hans, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 607 064** (51) **A61C 13/00**
(45) 03.09.2008
(73) Cadent Ltd., 17 Ha-Taasiya Street, Fl. 3, Or Yehuda 60408, IL
01 02.06.2009
Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE
- (74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE
- (11) **1 611 827** (51) **A47K 4/00**
(45) 08.04.2009
(73) Artweger GmbH & Co., Sulzbach 159, 4820 Bad Ischl, AT
01 03.06.2009
Bette GmbH & Co. KG, Heinrich-Bette-Str. 1, 33129 Delbrück, DE
- (74) Wiebusch, Manfred, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE
- (11) **1 637 780** (51) **F16J 15/08**
(45) 03.09.2008
(73) Carl Freudenberg KG, Höhrnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
01 26.05.2009
REINZ-Dichtungs-GmbH, Reinzstrasse 3-7, D-89233 Neu-Ulm, DE
- (74) Gleiter, Hermann, Pfennig, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- (11) **1 645 448** (51) **B60J 1/20**
(45) 03.09.2008

- (73) HS Products Engineering GmbH, Am Hartholz 6, 82239 Alling, DE
01 28.05.2009
BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE
- (74) Klement, Lukas, et al, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, D-70174 Stuttgart, DE
- (11) **1 647 869** (51) **G05B 19/042**
(45) 08.10.2008
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 03.06.2009
SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG, Abtlg. ECG Ernst-Blickle-Str. 42, D-76646 Bruchsal, DE
- (11) **1 660 548** (51) **C08F 293/00**
(45) 27.08.2008
(73) RHODIA INC., CN 7500, 2569 Prospect Plains Road, Cranbury, NJ 08512-7500, US
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
01 15.05.2009
BASF SE, Global Intellectual Property GVV-C006, 67056 Ludwigshafen, DE
02 27.05.2009
PPG Industries, Inc., One PPG Place, Pittsburgh, Pa.15272, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
03 27.05.2009
Evonik Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
- (11) **1 685 227** (51) **C11D 3/37**
(45) 20.08.2008
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 20.05.2009
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena 455/100 Victoria Embankment, 3013 AL Rotterdam/London, Greater London EC4Y ODY, NL
(74) Kan, Jacob Hendrik, Unilever Patent Group P. O. Box 137, 3130 AC Vlaardingen, NL
- (11) **1 689 010** (51) **H01M 2/36**
(45) 20.08.2008
(73) Flow-Rite Controls, Inc., 960 74th Street S. W., Byron Centre MI 49301, US
01 20.05.2009
Jones, William E, M., No. A6 Waters Edge Ocean Hill Boulevard P.O.Box F 40 475, Freeport, BS
(74) Callies, Rainer Michael, Sobisch & Callies Patentanwälte Odastrasse 4 a, 37581 Bad Gandersheim, DE
- (11) **1 693 300** (51) **B65B 53/06**
(45) 27.08.2008
(73) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
01 27.05.2009
KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **1 702 848** (51) **B65B 61/00**
(45) 10.09.2008
(73) G.D.S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
01 28.05.2009
Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
- (74) Ellberg, Nils, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE
- (11) **1 712 472** (51) **B65B 25/00**
(45) 03.09.2008
(73) THEEGARTEN-PACTEC GMBH & CO. KG, Breitscheidstrasse 46, 01237 Dresden, DE
01 19.05.2009
Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (11) **1 715 080** (51) **C23C 24/04**
(45) 03.09.2008
(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
01 02.06.2009
Praxair Surface Technologies GmbH, Robert-Zapp-Strasse 7, 40880 Ratingen, DE
(74) Schwan, Ivo, et al, Schwan Schwan Schorer Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE
- (11) **1 716 883** (51) **A61M 37/00**
(45) 27.08.2008
(73) Acino AG, Am Windfeld 35, 83714 Miesbach, DE
01 27.05.2009
Mundipharma GmbH, Mundipharma Strasse 2, 65549 Limburg, DE
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (11) **1 720 969** (51) **C11D 17/06**
(45) 03.09.2008
(73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 29.05.2009
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena 455/100 Victoria Embankment, 3013 AL Rotterdam/London, Greater London EC4Y ODY, NL
(74) Kan, Jacob Hendrik, Unilever N.V. Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
- (11) **1 725 600** (51) **C08G 18/32**
(45) 03.09.2008
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street - 1790 Building, Midland MI 48674, US
01 30.05.2009
Bayer MaterialScience AG, Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE
- (11) **1 731 296** (51) **B31F 1/07**
(45) 03.09.2008
(73) Kochi Prefectural Office, 2-20, Marunouchi 1-chome Kochi-shi, Kochi 780-8570, JP
Kawano Paper Co., Ltd., 71, Shimojima-cho, Kochi-shi Kochi 780-0934, JP
01 27.05.2009
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(74) Schweighart, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 747 920** (51) **B60H 1/22**
(45) 03.09.2008
(73) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
01 03.06.2009
Eberspächer catem GmbH & Co. KG, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim bei Landau, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, et al, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **1 761 196** (51) **A61C 13/00**
(45) 27.08.2008
(73) Wings, Wolfgang, Karl-Güntzel-Strasse 17, 36251 Bad Hersfeld, DE
Feith, Johan, Osterwaldstrasse 79, 80805 München, DE
01 16.03.2009
MAXON Motor GmbH, Untere Ziel 1, 79350 Sexau, DE
(74) Aufenanger, Martin, Grünecker, Kinkeldey Stockmair & Schwanhäusser Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
02 27.05.2009
Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
- (11) **1 780 243** (51) **C08L 97/02**
(45) 03.09.2008
(73) Fritz Egger GmbH & Co., Tiroler Strasse 16, 3105 Unterradlberg, AT
01 03.06.2009
Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street Pieta MSD 08, MT
(74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE
- (11) **1 797 166** (51) **C11D 3/00**
(45) 20.08.2008
(73) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 11.05.2009
Reckitt Benckiser (UK) Limited, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
(74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
02 20.05.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
03 20.05.2009
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena 455/100 Victoria Embankment, 3013 AL Rotterdam/London, Greater London EC4Y ODY, NL
(74) Boerma, Caroline, Unilever Patent Group P.O. Box 137, 3130 AC Vlaardingen, NL
- (11) **1 802 677** (51) **C08G 59/18**
(45) 17.09.2008
(73) Cytec Surface Specialties Austria GmbH, Bundesstrasse 175, 8402 Werndorf, AT
01 28.05.2009
Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies-Louvain-la-Neuve, BE
(74) van der Straaten, Jan Anthony, Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A. IP Section Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies-Louvain-la-Neuve, BE
- (11) **1 803 908** (51) **F01N 3/28**
(45) 03.09.2008
(73) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
01 29.05.2009
3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O. Box 33427, St. Paul MN 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE
- (11) **1 807 289** (51) **B60R 25/02**
(45) 27.08.2008
(73) Valeo Sicherheitssysteme GmbH, Waldstrasse 2, 85253 Erdweg, DE
01 27.05.2009
Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG., Steeger Str. 17, 42551 Velbert, DE

| | | | |
|---|--|--|--|
| (74) Bals, Rüdiger, et al, Bals & Vogel Uni- versitätsstraße 142, 44799 Bochum, DE | II.6(2) • Kein Einspruch eingelegt • No opposition filed • Il n'a pas été fait opposition | (11) 0 912 738 (45) 30.07.2008 | (51) C12N 15/13 |
| (11) 1 818 556 (51) F16D 3/62 (45) 03.09.2008 | | (11) 0 918 485 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 10/00 |
| (73) Wulf Gaertner Autoparts AG, Merkurring 111, 22143 Hamburg, DE | (11) 0 753 226 (45) 30.07.2008 | (51) H04H 9/00 | (11) 0 920 181 (45) 30.07.2008 |
| 01 28.05.2009 SGF Süddeutsche Gelenkscheibenfabrik GmbH & Co. KG, Graslitzer Straße 14, 84478 Waldkraiburg, DE | (11) 0 770 931 (45) 30.07.2008 | (51) G03G 15/08 | (11) 0 922 542 (45) 30.07.2008 |
| (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE | (11) 0 776 209 (45) 30.07.2008 | (51) C07K 14/18 | (11) 0 926 810 (45) 30.07.2008 |
| (11) 1 819 994 (51) G01G 19/30 (45) 08.10.2008 | (11) 0 800 157 (45) 30.07.2008 | (51) G09G 3/28 | (11) 0 928 114 (45) 30.07.2008 |
| (73) Scanvaegt International A/S, P.O. Pedersens Vej 18, 8200 Aarhus N, DK | (11) 0 816 491 (45) 30.07.2008 | (51) C12N 9/12 | (11) 0 929 857 (45) 30.07.2008 |
| 01 27.05.2009 Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach, Günther-Weber-Strasse 3, 35236 Breiden- bach, DE | (11) 0 825 493 (45) 30.07.2008 | (51) G03G 5/00 | (11) 0 930 793 (45) 30.07.2008 |
| (74) Schaefer, Sebastian, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE | (11) 0 843 410 (45) 30.07.2008 | (51) H03H 7/01 | (11) 0 931 554 (45) 30.07.2008 |
| (11) 1 825 739 (51) A01C 17/00 (45) 27.08.2008 | (11) 0 843 501 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 11/04 | (11) 0 947 344 (45) 30.07.2008 |
| (73) Rögelberg Holding GmbH & Co. KG, Am Rögelberg 10, 49716 Meppen, DE | (11) 0 844 744 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 7/185 | (11) 0 948 225 (45) 30.07.2008 |
| 01 27.05.2009 Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE | (11) 0 848 327 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 9/46 | (11) 0 955 631 (45) 30.07.2008 |
| (11) 1 827 745 (51) B23D 61/18 (45) 20.08.2008 | (11) 0 849 970 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 11/04 | (11) 0 959 396 (45) 30.07.2008 |
| (73) ArcelorMittal Bettembourg S.A., Krakelshaff, 3235 Bettembourg, LU | (11) 0 857 341 (45) 30.07.2008 | (51) G08B 21/02 | (11) 0 959 488 (45) 30.07.2008 |
| Applied Materials Switzerland SA, Route de Genève 42, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH | (11) 0 857 379 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 15/00 | (11) 0 961 825 (45) 30.07.2008 |
| 01 19.05.2009 NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE | (11) 0 862 616 (45) 30.07.2008 | (51) C12N 5/06 | (11) 0 962 767 (45) 30.07.2008 |
| (11) 1 831 057 (51) B60R 21/20 (45) 27.08.2008 | (11) 0 863 504 (45) 30.07.2008 | (51) G11B 11/10 | (11) 0 964 372 (45) 30.07.2008 |
| (73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US | (11) 0 865 153 (45) 30.07.2008 | (51) H02P 25/08 | (11) 0 968 713 (45) 30.07.2008 |
| 01 27.05.2009 Autoliv Developement AB, Wallentinsvägen 22, 44783 Vargarda, SE | (11) 0 870 054 (45) 30.07.2008 | (51) C12Q 1/04 | (11) 0 968 727 (45) 30.07.2008 |
| (74) Müller, Karl-Ernst, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE | (11) 0 870 292 (45) 30.07.2008 | (51) G09B 23/30 | (11) 0 969 644 (45) 30.07.2008 |
| (11) 1 841 720 (51) C07C 35/08 (45) 25.03.2009 | (11) 0 872 283 (45) 30.07.2008 | (51) B05B 11/00 | (11) 0 973 327 (45) 30.07.2008 |
| (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL | (11) 0 880 707 (45) 30.07.2008 | (51) G01R 25/00 | (11) 0 975 145 (45) 30.07.2008 |
| 01 26.05.2009 Kisaragi Associates, Murata Bldg., Suite 4A 2-5 Kanda-Surugadai, Chiyoda-ku Tokyo 101-0062, JP | (11) 0 884 877 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/58 | (11) 0 977 283 (45) 30.07.2008 |
| (74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE | (11) 0 895 433 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/22 | (11) 0 978 178 (45) 30.07.2008 |
| (11) 1 930 818 (51) G06F 17/30 (45) 27.05.2009 | (11) 0 903 907 (45) 30.07.2008 | (51) H04M 1/00 | (11) 0 980 527 (45) 30.07.2008 |
| (73) Tellique Kommunikationstechnik GmbH, Berliner Strasse 26, 13507 Berlin, DE | (11) 0 908 523 (45) 30.07.2008 | (51) C12P 7/18 | (11) 0 980 645 (45) 30.07.2008 |
| 01 28.05.2009 Newtec cy., Laarstraat 5, 9100 Sint-Niklaas, BE | (11) 0 911 777 (45) 30.07.2008 | (51) G08C 15/00 | (11) 0 984 771 (45) 30.07.2008 |
| (74) Richter, Thomas Kurt Reinhold, Patentanwalt Riedgastrasse 15, 81673 München, DE | | | |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 0 986 819 (45) 30.07.2008 | (51) H01B 7/00 | (11) 1 042 808 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 23/62 | (11) 1 082 864 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/22 |
| (11) 0 988 687 (45) 30.07.2008 | (51) H02M 1/092 | (11) 1 043 867 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/403 | (11) 1 083 465 (45) 30.07.2008 | (51) G03G 15/16 |
| (11) 0 989 660 (45) 30.07.2008 | (51) H02M 3/335 | (11) 1 044 584 (45) 30.07.2008 | (51) H04R 25/00 | (11) 1 083 538 (45) 30.07.2008 | (51) G09F 9/37 |
| (11) 0 989 685 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 1/707 | (11) 1 045 625 (45) 30.07.2008 | (51) H05K 1/02 | (11) 1 083 823 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 5/103 |
| (11) 0 990 354 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/24 | (11) 1 046 264 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 17/02 | (11) 1 085 967 (45) 30.07.2008 | (51) B27K 5/00 |
| (11) 0 991 980 (45) 30.07.2008 | (51) G03B 42/00 | (11) 1 048 885 (45) 19.05.2004 | (51) F16L 41/06 | (11) 1 089 123 (45) 30.07.2008 | (51) G03C 3/00 |
| (11) 0 995 286 (45) 30.07.2008 | (51) H04J 14/02 | (11) 1 051 799 (45) 30.07.2008 | (51) H02M 7/797 | (11) 1 089 425 (45) 30.07.2008 | (51) H02P 5/74 |
| (11) 0 997 027 (45) 30.07.2008 | (51) H04M 3/30 | (11) 1 052 935 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 5/06 | (11) 1 093 599 (45) 30.07.2008 | (51) G02F 1/1337 |
| (11) 1 002 874 (45) 30.07.2008 | (51) C12Q 1/28 | (11) 1 053 657 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 11/06 | (11) 1 094 937 (45) 30.07.2008 | (51) B32B 15/18 |
| (11) 1 010 005 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 27/416 | (11) 1 053 668 (45) 30.07.2008 | (51) A01B 73/04 | (11) 1 095 245 (45) 30.07.2008 | (51) G01F 1/84 |
| (11) 1 014 703 (45) 30.07.2008 | (51) H04N 5/06 | (11) 1 054 577 (45) 30.07.2008 | (51) H05B 3/14 | (11) 1 096 679 (45) 30.07.2008 | (51) H03K 7/08 |
| (11) 1 015 853 (45) 30.07.2008 | (51) G01F 11/24 | (11) 1 054 881 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 311/58 | (11) 1 096 693 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 1/707 |
| (11) 1 017 186 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 7/005 | (11) 1 059 641 (45) 30.07.2008 | (51) G11B 27/10 | (11) 1 098 341 (45) 30.07.2008 | (51) H01H 71/02 |
| (11) 1 019 695 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 1/00 | (11) 1 059 902 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 5/445 | (11) 1 101 983 (45) 30.07.2008 | (51) F16J 15/08 |
| (11) 1 020 883 (45) 30.07.2008 | (51) H01H 13/14 | (11) 1 059 927 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/635 | (11) 1 102 687 (45) 30.07.2008 | (51) B60G 17/052 |
| (11) 1 021 889 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/28 | (11) 1 063 023 (45) 30.07.2008 | (51) B21B 31/07 | (11) 1 103 184 (45) 30.07.2008 | (51) A22B 5/00 |
| (11) 1 025 124 (45) 30.07.2008 | (51) C07K 14/56 | (11) 1 063 647 (45) 30.07.2008 | (51) G11B 20/10 | (11) 1 106 867 (45) 30.07.2008 | (51) F16H 13/08 |
| (11) 1 027 817 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 065 698 (45) 30.07.2008 | (51) H01J 61/36 | (11) 1 108 180 (45) 30.07.2008 | (51) F21S 8/12 |
| (11) 1 028 118 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 501/04 | (11) 1 065 771 (45) 30.07.2008 | (51) H02G 3/04 | (11) 1 108 302 (45) 30.07.2008 | (51) H04J 3/12 |
| (11) 1 028 493 (45) 30.07.2008 | (51) H01R 13/52 | (11) 1 072 668 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 51/30 | (11) 1 111 784 (45) 30.07.2008 | (51) H03K 3/84 |
| (11) 1 030 174 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 27/07 | (11) 1 073 031 (45) 30.07.2008 | (51) G09F 3/02 | (11) 1 115 199 (45) 30.07.2008 | (51) H03G 1/04 |
| (11) 1 033 474 (45) 30.07.2008 | (51) F01C 1/34 | (11) 1 073 321 (45) 30.07.2008 | (51) H05K 3/00 | (11) 1 116 539 (45) 30.07.2008 | (51) B23D 45/06 |
| (11) 1 035 632 (45) 30.07.2008 | (51) H02K 5/00 | (11) 1 076 065 (45) 30.07.2008 | (51) C07K 14/36 | (11) 1 117 139 (45) 30.07.2008 | (51) H01M 4/04 |
| (11) 1 037 042 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 27/416 | (11) 1 077 004 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 3/00 | (11) 1 117 962 (45) 30.07.2008 | (51) F17C 1/00 |
| (11) 1 038 379 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 27/04 | (11) 1 078 764 (45) 30.07.2008 | (51) B41J 2/165 | (11) 1 119 159 (45) 30.07.2008 | (51) H04M 1/27 |
| (11) 1 041 546 (45) 30.07.2008 | (51) G11B 7/135 | (11) 1 080 576 (45) 30.07.2008 | (51) H04N 1/327 | (11) 1 121 008 (45) 30.07.2008 | (51) H05K 3/46 |
| (11) 1 041 977 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/423 | (11) 1 081 005 (45) 30.07.2008 | (51) B60T 8/26 | (11) 1 122 766 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 21/00 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|------------------------|
| (11) 1 126 331 (45) 30.07.2008 | (51) G03G 15/20 | (11) 1 159 333 (45) 30.07.2008 | (51) C08G 65/44 | (11) 1 191 503 (45) 30.07.2008 | (51) G09F 3/20 |
| (11) 1 126 416 (45) 30.07.2008 | (51) G06T 15/70 | (11) 1 159 438 (45) 30.07.2008 | (51) C12N 15/861 | (11) 1 192 476 (45) 30.07.2008 | (51) G01R 33/28 |
| (11) 1 129 611 (45) 30.07.2008 | (51) A01F 15/07 | (11) 1 160 668 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 11/10 | (11) 1 193 171 (45) 30.07.2008 | (51) B62M 23/02 |
| (11) 1 130 763 (45) 30.07.2008 | (51) H02P 9/02 | (11) 1 162 539 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 11/14 | (11) 1 194 939 (45) 30.07.2008 | (51) H01H 71/50 |
| (11) 1 132 735 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 29/28 | (11) 1 163 985 (45) 30.07.2008 | (51) B25J 19/00 | (11) 1 195 268 (45) 30.07.2008 | (51) B44B 3/00 |
| (11) 1 133 068 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 1/707 | (11) 1 164 022 (45) 30.07.2008 | (51) B41J 2/175 | (11) 1 197 916 (45) 30.07.2008 | (51) G06K 15/10 |
| (11) 1 133 856 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 27/233 | (11) 1 164 111 (45) 30.07.2008 | (51) C03B 33/03 | (11) 1 199 175 (45) 30.07.2008 | (51) B41J 2/165 |
| (11) 1 134 800 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 21/56 | (11) 1 166 569 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 3/66 | (11) 1 200 020 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 2/16 |
| (11) 1 135 946 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 168 107 (45) 30.07.2008 | (51) G03G 21/18 | (11) 1 200 203 (45) 30.07.2008 | (51) B05D 7/00 |
| (11) 1 136 133 (45) 30.07.2008 | (51) B05B 3/04 | (11) 1 168 804 (45) 30.07.2008 | (51) H04M 11/06 | (11) 1 200 653 (45) 30.07.2008 | (51) D01D 5/24 |
| (11) 1 139 088 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 3/02 | (11) 1 169 872 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/22 | (11) 1 202 375 (45) 30.07.2008 | (51) H01P 1/203 |
| (11) 1 139 442 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 41/04 | (11) 1 171 779 (45) 30.07.2008 | (51) G01S 5/00 | (11) 1 203 372 (45) 30.07.2008 | (51) G11B 7/085 |
| (11) 1 144 600 (45) 30.07.2008 | (51) C12N 9/12 | (11) 1 172 164 (45) 30.07.2008 | (51) B22F 5/10 | (11) 1 205 001 (45) 30.07.2008 | (51) H01M 8/10 |
| (11) 1 147 622 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 7/005 | (11) 1 172 994 (45) 30.07.2008 | (51) H04M 3/493 | (11) 1 205 079 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 3/62 |
| (11) 1 149 574 (45) 30.07.2008 | (51) A61Q 1/14 | (11) 1 173 026 (45) 30.07.2008 | (51) H04N 7/30 | (11) 1 206 017 (45) 30.07.2008 | (51) H01S 3/30 |
| (11) 1 151 064 (45) 30.07.2008 | (51) C10M 159/12 | (11) 1 173 911 (45) 30.07.2008 | (51) H02B 1/28 | (11) 1 206 664 (45) 30.07.2008 | (51) F21S 9/03 |
| (11) 1 151 230 (45) 30.07.2008 | (51) F25B 49/02 | (11) 1 173 920 (45) 30.07.2008 | (51) H02K 41/03 | (11) 1 211 740 (45) 30.07.2008 | (51) H01M 2/24 |
| (11) 1 152 642 (45) 30.07.2008 | (51) H05B 33/08 | (11) 1 175 184 (45) 30.07.2008 | (51) A61C 5/00 | (11) 1 214 448 (45) 30.07.2008 | (51) C12Q 1/56 |
| (11) 1 153 494 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 1/12 | (11) 1 178 035 (45) 30.07.2008 | (51) C07C 251/24 | (11) 1 216 305 (45) 30.07.2008 | (51) C12N 15/74 |
| (11) 1 154 124 (45) 30.07.2008 | (51) F01D 5/18 | (11) 1 178 062 (45) 30.07.2008 | (51) C08G 18/42 | (11) 1 218 695 (45) 30.07.2008 | (51) G01C 21/20 |
| (11) 1 154 666 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 179 229 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 7/06 | (11) 1 219 045 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 7/08 |
| (11) 1 154 925 (45) 30.07.2008 | (51) B62D 7/18 | (11) 1 179 537 (45) 30.07.2008 | (51) C07K 1/04 | (11) 1 220 201 (45) 30.07.2008 | (51) G10L 15/26 |
| (11) 1 156 271 (45) 30.07.2008 | (51) F21V 25/00 | (11) 1 184 714 (45) 30.07.2008 | (51) G02F 1/167 | (11) 1 220 347 (45) 30.07.2008 | (51) H01M 8/02 |
| (11) 1 158 008 (45) 30.07.2008 | (51) C08F 16/14 | (11) 1 185 374 (45) 30.07.2008 | (51) B04B 13/00 | (11) 1 220 589 (45) 30.07.2008 | (51) H05K 3/40 |
| (11) 1 158 251 (45) 30.07.2008 | (51) F24D 19/10 | (11) 1 186 616 (45) 30.07.2008 | (51) C07K 16/14 | (11) 1 222 767 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 1/20 |
| (11) 1 158 312 (45) 30.07.2008 | (51) G01V 11/00 | (11) 1 187 426 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 29/12 | (11) 1 223 110 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 33/00 |
| (11) 1 158 802 (45) 30.07.2008 | (51) H04N 7/173 | (11) 1 190 502 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 7/005 | (11) 1 223 281 (45) 30.07.2008 | (51) E05D 11/10 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 224 743 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 1/40 | (11) 1 247 890 (45) 30.07.2008 | (51) D06M 13/352 | (11) 1 266 817 (45) 30.07.2008 | (51) B62D 5/04 |
| (11) 1 225 272 (45) 30.07.2008 | (51) D21F 3/02 | (11) 1 248 135 (45) 30.07.2008 | (51) G02B 26/10 | (11) 1 267 977 (45) 30.07.2008 | (51) A61M 15/00 |
| (11) 1 225 751 (45) 30.07.2008 | (51) H04M 1/02 | (11) 1 249 540 (45) 30.07.2008 | (51) E01C 19/15 | (11) 1 269 486 (45) 30.07.2008 | (51) H01B 11/12 |
| (11) 1 226 170 (45) 30.07.2008 | (51) C07K 14/47 | (11) 1 251 409 (45) 30.07.2008 | (51) G03G 15/02 | (11) 1 270 201 (45) 30.07.2008 | (51) B32B 15/08 |
| (11) 1 227 241 (45) 30.07.2008 | (51) F02M 57/02 | (11) 1 252 674 (45) 30.07.2008 | (51) H01M 8/04 | (11) 1 270 268 (45) 30.07.2008 | (51) B60B 27/00 |
| (11) 1 228 158 (45) 30.07.2008 | (51) C09J 9/00 | (11) 1 253 401 (45) 30.07.2008 | (51) G01C 21/34 | (11) 1 270 326 (45) 30.07.2008 | (51) B60Q 1/12 |
| (11) 1 228 409 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 21/00 | (11) 1 253 595 (45) 30.07.2008 | (51) G11C 5/14 | (11) 1 272 187 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/505 |
| (11) 1 229 483 (45) 30.07.2008 | (51) G06K 9/03 | (11) 1 254 124 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 295/14 | (11) 1 273 058 (45) 30.07.2008 | (51) H01M 6/18 |
| (11) 1 229 484 (45) 30.07.2008 | (51) G06K 9/03 | (11) 1 254 286 (45) 30.07.2008 | (51) E01F 15/04 | (11) 1 275 265 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/38 |
| (11) 1 229 693 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 254 466 (45) 30.07.2008 | (51) H01G 2/10 | (11) 1 276 226 (45) 30.07.2008 | (51) H03B 5/12 |
| (11) 1 231 379 (45) 30.07.2008 | (51) F02M 55/02 | (11) 1 255 276 (45) 30.07.2008 | (51) H01J 17/49 | (11) 1 276 759 (45) 30.07.2008 | (51) C07K 9/00 |
| (11) 1 232 907 (45) 30.07.2008 | (51) B60P 3/34 | (11) 1 255 980 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 21/77 | (11) 1 277 442 (45) 30.07.2008 | (51) A61M 25/00 |
| (11) 1 233 053 (45) 30.07.2008 | (51) C10M 159/20 | (11) 1 256 365 (45) 30.07.2008 | (51) A63F 13/12 | (11) 1 278 462 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 17/02 |
| (11) 1 233 206 (45) 30.07.2008 | (51) F16F 15/16 | (11) 1 256 899 (45) 30.07.2008 | (51) G06K 9/00 | (11) 1 279 223 (45) 30.07.2008 | (51) H03F 3/45 |
| (11) 1 233 991 (45) 30.07.2008 | (51) C08G 18/08 | (11) 1 256 923 (45) 30.07.2008 | (51) G09G 5/00 | (11) 1 280 094 (45) 30.07.2008 | (51) G06K 9/00 |
| (11) 1 234 840 (45) 30.07.2008 | (51) C08F 220/12 | (11) 1 257 199 (45) 30.07.2008 | (51) A61M 29/00 | (11) 1 281 221 (45) 30.07.2008 | (51) H01S 5/125 |
| (11) 1 238 017 (45) 30.07.2008 | (51) C09B 67/20 | (11) 1 257 501 (45) 30.07.2008 | (51) C01B 31/04 | (11) 1 281 533 (45) 30.07.2008 | (51) B41J 11/00 |
| (11) 1 238 483 (45) 30.07.2008 | (51) H04H 9/00 | (11) 1 258 013 (45) 30.07.2008 | (51) H01B 7/295 | (11) 1 282 156 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 21/00 |
| (11) 1 239 876 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 39/385 | (11) 1 258 909 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 21/00 | (11) 1 282 995 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/38 |
| (11) 1 241 180 (45) 30.07.2008 | (51) C07K 14/47 | (11) 1 260 419 (45) 30.07.2008 | (51) B60T 7/06 | (11) 1 284 343 (45) 30.07.2008 | (51) F01P 5/02 |
| (11) 1 243 503 (45) 30.07.2008 | (51) B63C 11/22 | (11) 1 260 494 (45) 30.07.2008 | (51) C07C 17/383 | (11) 1 284 639 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 5/00 |
| (11) 1 243 872 (45) 30.07.2008 | (51) F24J 2/07 | (11) 1 260 800 (45) 30.07.2008 | (51) G01F 23/36 | (11) 1 284 866 (45) 30.07.2008 | (51) B41M 5/382 |
| (11) 1 244 100 (45) 30.07.2008 | (51) G11B 7/007 | (11) 1 262 989 (45) 30.07.2008 | (51) G11C 7/10 | (11) 1 285 465 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 29/737 |
| (11) 1 245 105 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 264 708 (45) 30.07.2008 | (51) B41N 7/00 | (11) 1 285 663 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 38/21 |
| (11) 1 245 530 (45) 30.07.2008 | (51) B81C 1/00 | (11) 1 265 051 (45) 30.07.2008 | (51) G01B 11/04 | (11) 1 287 379 (45) 30.07.2008 | (51) G01S 13/524 |
| (11) 1 245 813 (45) 30.07.2008 | (51) F02D 41/40 | (11) 1 265 578 (45) 30.07.2008 | (51) A61H 1/02 | (11) 1 288 013 (45) 30.07.2008 | (51) B41M 5/52 |
| (11) 1 247 240 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 19/00 | (11) 1 266 528 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 3/00 | (11) 1 288 014 (45) 30.07.2008 | (51) B42C 1/12 |

| | | | | | |
|--|------------------------|--|-------------------------|--|--------------------------|
| (11) 1 289 567 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 48/00 | (11) 1 305 687 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 327 284 (45) 30.07.2008 | (51) H01Q 1/32 |
| (11) 1 289 889 (45) 30.07.2008 | (51) C02F 1/32 | (11) 1 306 886 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 21/00 | (11) 1 327 334 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 290 074 (45) 30.07.2008 | (51) C08K 3/36 | (11) 1 307 707 (45) 30.07.2008 | (51) G01C 21/34 | (11) 1 329 360 (45) 30.07.2008 | (51) B60R 3/00 |
| (11) 1 290 784 (45) 30.07.2008 | (51) H03D 1/10 | (11) 1 308 582 (45) 30.07.2008 | (51) E04H 15/56 | (11) 1 329 547 (45) 30.07.2008 | (51) D06F 58/02 |
| (11) 1 290 953 (45) 30.07.2008 | (51) A23L 2/44 | (11) 1 308 986 (45) 30.07.2008 | (51) H01J 37/32 | (11) 1 330 100 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 29/06 |
| (11) 1 291 912 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 23/31 | (11) 1 311 043 (45) 30.07.2008 | (51) H02G 3/22 | (11) 1 331 162 (45) 30.07.2008 | (51) B62D 25/08 |
| (11) 1 291 973 (45) 30.07.2008 | (51) H01Q 3/26 | (11) 1 311 062 (45) 30.07.2008 | (51) H03G 3/30 | (11) 1 334 008 (45) 30.07.2008 | (51) B60R 1/00 |
| (11) 1 293 027 (45) 30.07.2008 | (51) H02K 11/00 | (11) 1 312 392 (45) 30.07.2008 | (51) A62C 3/02 | (11) 1 334 390 (45) 30.07.2008 | (51) G02B 6/34 |
| (11) 1 293 996 (45) 30.07.2008 | (51) H01F 38/14 | (11) 1 314 276 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 1/06 | (11) 1 334 717 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 9/48 |
| (11) 1 294 310 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 2/24 | (11) 1 314 601 (45) 30.07.2008 | (51) B60J 7/12 | (11) 1 336 082 (45) 30.07.2008 | (51) G01D 5/24 |
| (11) 1 295 017 (45) 30.07.2008 | (51) F02B 75/30 | (11) 1 315 492 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/437 | (11) 1 336 376 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 6/03 |
| (11) 1 295 102 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 1/40 | (11) 1 316 425 (45) 30.07.2008 | (51) B41J 2/14 | (11) 1 337 001 (45) 30.07.2008 | (51) H01P 1/06 |
| (11) 1 295 334 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 23/00 | (11) 1 316 486 (45) 30.07.2008 | (51) H02P 7/29 | (11) 1 337 720 (45) 30.07.2008 | (51) E04B 1/26 |
| (11) 1 296 005 (45) 30.07.2008 | (51) E04F 19/04 | (11) 1 316 634 (45) 30.07.2008 | (51) D03D 15/08 | (11) 1 338 385 (45) 30.07.2008 | (51) B24D 7/06 |
| (11) 1 297 058 (45) 30.07.2008 | (51) C08J 3/28 | (11) 1 317 029 (45) 30.07.2008 | (51) H01R 24/06 | (11) 1 338 954 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 7/60 |
| (11) 1 297 201 (45) 30.07.2008 | (51) D01D 4/00 | (11) 1 317 333 (45) 30.07.2008 | (51) B25J 19/00 | (11) 1 340 085 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 33/569 |
| (11) 1 297 775 (45) 30.07.2008 | (51) A47L 9/28 | (11) 1 317 404 (45) 30.07.2008 | (51) C05F 11/10 | (11) 1 340 086 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 33/569 |
| (11) 1 298 012 (45) 30.07.2008 | (51) G01S 17/93 | (11) 1 318 042 (45) 30.07.2008 | (51) B60K 31/00 | (11) 1 340 445 (45) 30.07.2008 | (51) A47L 9/18 |
| (11) 1 298 673 (45) 30.07.2008 | (51) G11C 16/10 | (11) 1 318 303 (45) 30.07.2008 | (51) F04B 43/073 | (11) 1 341 329 (45) 30.07.2008 | (51) H04J 3/14 |
| (11) 1 298 941 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 3/00 | (11) 1 318 848 (45) 30.07.2008 | (51) A61M 1/12 | (11) 1 342 266 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 21/8249 |
| (11) 1 300 203 (45) 30.07.2008 | (51) B21D 13/02 | (11) 1 321 711 (45) 30.07.2008 | (51) F23H 3/02 | (11) 1 342 342 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/24 |
| (11) 1 301 976 (45) 30.07.2008 | (51) H02K 3/04 | (11) 1 321 944 (45) 30.07.2008 | (51) G11C 11/16 | (11) 1 342 702 (45) 30.07.2008 | (51) C03C 17/25 |
| (11) 1 302 527 (45) 30.07.2008 | (51) C10L 1/22 | (11) 1 323 868 (45) 30.07.2008 | (51) E02D 3/10 | (11) 1 344 043 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 15/14 |
| (11) 1 302 880 (45) 30.07.2008 | (51) G06Q 20/00 | (11) 1 324 644 (45) 30.07.2008 | (51) H05H 1/34 | (11) 1 344 370 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 29/06 |
| (11) 1 302 954 (45) 30.07.2008 | (51) H01F 41/04 | (11) 1 326 056 (45) 30.07.2008 | (51) F24F 6/00 | (11) 1 345 500 (45) 30.07.2008 | (51) A23K 1/18 |
| (11) 1 302 955 (45) 30.07.2008 | (51) H01F 41/04 | (11) 1 326 870 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 519/00 | (11) 1 346 461 (45) 30.07.2008 | (51) H02P 6/06 |
| (11) 1 303 660 (45) 30.07.2008 | (51) D04H 3/10 | (11) 1 327 133 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 1/24 | (11) 1 347 411 (45) 30.07.2008 | (51) G06T 3/40 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 347 514 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 23/495 | (11) 1 363 155 (45) 30.07.2008 | (51) G02C 9/00 | (11) 1 377 889 (45) 30.07.2008 | (51) G05F 1/565 |
| (11) 1 348 113 (45) 30.07.2008 | (51) B01J 19/00 | (11) 1 363 472 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 379 733 (45) 30.07.2008 | (51) E01C 13/08 |
| (11) 1 348 285 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 363 654 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/09 | (11) 1 380 986 (45) 30.07.2008 | (51) G06K 9/46 |
| (11) 1 350 763 (45) 30.07.2008 | (51) B01J 29/85 | (11) 1 364 854 (45) 30.07.2008 | (51) B61F 1/12 | (11) 1 381 437 (45) 30.07.2008 | (51) A63H 30/04 |
| (11) 1 351 103 (45) 30.07.2008 | (51) G04B 17/04 | (11) 1 365 348 (45) 30.07.2008 | (51) G06K 9/22 | (11) 1 381 869 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 33/72 |
| (11) 1 351 547 (45) 30.07.2008 | (51) H04R 7/20 | (11) 1 366 078 (45) 30.07.2008 | (51) C07K 14/705 | (11) 1 382 455 (45) 30.07.2008 | (51) B41J 2/21 |
| (11) 1 353 034 (45) 30.07.2008 | (51) E06B 3/46 | (11) 1 366 576 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 1/713 | (11) 1 382 727 (45) 30.07.2008 | (51) D03D 51/00 |
| (11) 1 353 468 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 1/18 | (11) 1 366 612 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 29/08 | (11) 1 383 328 (45) 30.07.2008 | (51) H04N 7/167 |
| (11) 1 353 837 (45) 30.07.2008 | (51) B62D 65/00 | (11) 1 367 065 (45) 30.07.2008 | (51) C07K 14/47 | (11) 1 383 655 (45) 30.07.2008 | (51) B41F 13/03 |
| (11) 1 354 120 (45) 30.07.2008 | (51) E21B 7/06 | (11) 1 367 236 (45) 30.07.2008 | (51) F02B 31/08 | (11) 1 383 886 (45) 30.07.2008 | (51) C12N 9/86 |
| (11) 1 354 507 (45) 30.07.2008 | (51) A01B 3/44 | (11) 1 367 414 (45) 30.07.2008 | (51) G02B 5/18 | (11) 1 383 906 (45) 30.07.2008 | (51) C12P 13/08 |
| (11) 1 354 651 (45) 30.07.2008 | (51) B22D 19/00 | (11) 1 367 702 (45) 30.07.2008 | (51) H02M 3/07 | (11) 1 384 323 (45) 30.07.2008 | (51) H03H 11/04 |
| (11) 1 355 920 (45) 30.07.2008 | (51) C07K 7/08 | (11) 1 368 150 (45) 30.07.2008 | (51) B23B 29/04 | (11) 1 385 010 (45) 30.07.2008 | (51) G01P 15/18 |
| (11) 1 356 551 (45) 30.07.2008 | (51) H01R 24/00 | (11) 1 370 163 (45) 30.07.2008 | (51) A45F 5/00 | (11) 1 385 254 (45) 30.07.2008 | (51) H02K 5/22 |
| (11) 1 356 586 (45) 30.07.2008 | (51) H03G 1/00 | (11) 1 371 246 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/24 | (11) 1 385 268 (45) 30.07.2008 | (51) H03M 1/66 |
| (11) 1 356 941 (45) 30.07.2008 | (51) B41J 2/15 | (11) 1 372 264 (45) 30.07.2008 | (51) H03H 17/06 | (11) 1 385 571 (45) 30.07.2008 | (51) A61N 1/30 |
| (11) 1 357 764 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/22 | (11) 1 373 695 (45) 30.07.2008 | (51) F02B 47/02 | (11) 1 386 033 (45) 30.07.2008 | (51) D06N 1/00 |
| (11) 1 358 943 (45) 30.07.2008 | (51) B05B 7/22 | (11) 1 374 297 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 21/60 | (11) 1 386 723 (45) 30.07.2008 | (51) B30B 15/06 |
| (11) 1 359 036 (45) 30.07.2008 | (51) B60J 7/02 | (11) 1 374 422 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 1/38 | (11) 1 386 817 (45) 30.07.2008 | (51) B61D 23/02 |
| (11) 1 359 170 (45) 30.07.2008 | (51) C08F 220/12 | (11) 1 374 784 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 17/17 | (11) 1 387 636 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 5/087 |
| (11) 1 360 003 (45) 30.07.2008 | (51) B01J 31/00 | (11) 1 374 940 (45) 30.07.2008 | (51) A61M 16/16 | (11) 1 390 159 (45) 30.07.2008 | (51) B07C 3/00 |
| (11) 1 360 072 (45) 30.07.2008 | (51) B41J 2/01 | (11) 1 376 016 (45) 30.07.2008 | (51) F24C 7/06 | (11) 1 390 786 (45) 30.07.2008 | (51) G02B 6/28 |
| (11) 1 360 417 (45) 30.07.2008 | (51) F04D 29/42 | (11) 1 376 287 (45) 30.07.2008 | (51) G05B 13/02 | (11) 1 390 952 (45) 30.07.2008 | (51) G21C 19/307 |
| (11) 1 360 920 (45) 30.07.2008 | (51) A47K 13/14 | (11) 1 376 879 (45) 30.07.2008 | (51) H03M 13/27 | (11) 1 391 514 (45) 30.07.2008 | (51) C12N 15/53 |
| (11) 1 361 055 (45) 30.07.2008 | (51) B41F 31/15 | (11) 1 377 132 (45) 30.07.2008 | (51) H05B 6/80 | (11) 1 391 873 (45) 30.07.2008 | (51) G10H 1/057 |
| (11) 1 362 560 (45) 30.07.2008 | (51) A61C 8/00 | (11) 1 377 564 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 307/80 | (11) 1 392 478 (45) 30.07.2008 | (51) B26D 7/08 |
| (11) 1 362 569 (45) 30.07.2008 | (51) A61G 7/057 | (11) 1 377 831 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 33/558 | (11) 1 393 112 (45) 30.07.2008 | (51) G02B 6/44 |

| | | | | | |
|--|------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 393 476 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 17/00 | (11) 1 422 002 (45) 30.07.2008 | (51) B21D 5/14 | (11) 1 438 587 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 33/58 |
| (11) 1 393 852 (45) 30.07.2008 | (51) B23Q 11/10 | (11) 1 422 743 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 21/02 | (11) 1 439 294 (45) 30.07.2008 | (51) F02D 41/02 |
| (11) 1 394 478 (45) 30.07.2008 | (51) F24H 1/18 | (11) 1 422 891 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 439 629 (45) 30.07.2008 | (51) H02K 29/12 |
| (11) 1 396 368 (45) 30.07.2008 | (51) B60K 6/365 | (11) 1 423 525 (45) 30.07.2008 | (51) C12N 15/863 | (11) 1 440 264 (45) 30.07.2008 | (51) F16K 17/16 |
| (11) 1 397 227 (45) 30.07.2008 | (51) B23K 11/14 | (11) 1 424 552 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 23/04 | (11) 1 441 111 (45) 30.07.2008 | (51) F01L 3/02 |
| (11) 1 397 482 (45) 30.07.2008 | (51) C12M 1/107 | (11) 1 424 667 (45) 30.07.2008 | (51) G08G 1/127 | (11) 1 441 888 (45) 30.07.2008 | (51) B29C 37/00 |
| (11) 1 397 934 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 426 256 (45) 30.07.2008 | (51) B60S 1/08 | (11) 1 442 175 (45) 30.07.2008 | (51) E02D 27/32 |
| (11) 1 398 249 (45) 30.07.2008 | (51) B62D 25/12 | (11) 1 426 378 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 493/10 | (11) 1 442 295 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 33/53 |
| (11) 1 398 587 (45) 30.07.2008 | (51) F26B 3/30 | (11) 1 426 595 (45) 30.07.2008 | (51) F02D 41/26 | (11) 1 442 322 (45) 30.07.2008 | (51) G02B 5/02 |
| (11) 1 398 726 (45) 30.07.2008 | (51) G06K 9/03 | (11) 1 427 032 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 41/22 | (11) 1 443 327 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 33/543 |
| (11) 1 398 781 (45) 30.07.2008 | (51) G11B 9/00 | (11) 1 428 934 (45) 30.07.2008 | (51) E01C 11/26 | (11) 1 445 137 (45) 30.07.2008 | (51) B60J 10/00 |
| (11) 1 400 411 (45) 30.07.2008 | (51) B60R 9/04 | (11) 1 429 077 (45) 30.07.2008 | (51) F23R 3/00 | (11) 1 445 162 (45) 30.07.2008 | (51) B60T 17/22 |
| (11) 1 401 710 (45) 30.07.2008 | (51) B65B 13/26 | (11) 1 429 304 (45) 30.07.2008 | (51) G08G 1/0969 | (11) 1 445 640 (45) 30.07.2008 | (51) G02B 27/46 |
| (11) 1 401 919 (45) 30.07.2008 | (51) C08G 77/18 | (11) 1 431 343 (45) 30.07.2008 | (51) C08L 53/00 | (11) 1 445 850 (45) 30.07.2008 | (51) H02K 11/02 |
| (11) 1 402 557 (45) 30.07.2008 | (51) H01J 29/07 | (11) 1 431 581 (45) 30.07.2008 | (51) F16L 37/40 | (11) 1 446 644 (45) 30.07.2008 | (51) G01L 3/14 |
| (11) 1 404 024 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 1/036 | (11) 1 431 646 (45) 30.07.2008 | (51) F16L 27/08 | (11) 1 446 978 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/38 |
| (11) 1 404 940 (45) 30.07.2008 | (51) E06B 7/02 | (11) 1 432 534 (45) 30.07.2008 | (51) B08B 9/027 | (11) 1 447 140 (45) 30.07.2008 | (51) B05B 11/02 |
| (11) 1 405 078 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 33/60 | (11) 1 432 903 (45) 30.07.2008 | (51) F02D 41/22 | (11) 1 447 369 (45) 30.07.2008 | (51) B66B 5/04 |
| (11) 1 407 842 (45) 30.07.2008 | (51) B22D 19/00 | (11) 1 433 143 (45) 30.07.2008 | (51) G07B 17/00 | (11) 1 447 638 (45) 30.07.2008 | (51) F41C 7/11 |
| (11) 1 408 064 (45) 30.07.2008 | (51) C08G 61/06 | (11) 1 433 903 (45) 30.07.2008 | (51) E02D 13/02 | (11) 1 447 696 (45) 30.07.2008 | (51) G02B 6/42 |
| (11) 1 409 089 (45) 30.07.2008 | (51) A63B 69/00 | (11) 1 433 947 (45) 30.07.2008 | (51) F02M 35/024 | (11) 1 449 000 (45) 30.07.2008 | (51) H02P 5/68 |
| (11) 1 409 955 (45) 30.07.2008 | (51) G01B 9/02 | (11) 1 434 402 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 27/26 | (11) 1 449 572 (45) 30.07.2008 | (51) B01D 35/147 |
| (11) 1 410 782 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 8/87 | (11) 1 434 421 (45) 30.07.2008 | (51) H04N 1/32 | (11) 1 451 026 (45) 30.07.2008 | (51) B60C 11/24 |
| (11) 1 415 695 (45) 30.07.2008 | (51) B01D 15/00 | (11) 1 435 434 (45) 30.07.2008 | (51) F01D 17/14 | (11) 1 451 449 (45) 30.07.2008 | (51) F01D 25/18 |
| (11) 1 418 881 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 33/40 | (11) 1 436 650 (45) 30.07.2008 | (51) G02B 6/44 | (11) 1 452 384 (45) 30.07.2008 | (51) B60N 2/02 |
| (11) 1 420 109 (45) 30.07.2008 | (51) D21C 9/00 | (11) 1 436 945 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/00 | (11) 1 453 632 (45) 30.07.2008 | (51) B23B 51/00 |
| (11) 1 421 319 (45) 30.07.2008 | (51) F24C 7/06 | (11) 1 438 034 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/137 | (11) 1 454 038 (45) 30.07.2008 | (51) F01M 11/00 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|--------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 454 257 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 15/78 | (11) 1 469 753 (45) 30.07.2008 | (51) A41D 31/00 | (11) 1 491 379 (45) 30.07.2008 | (51) B60K 15/01 |
| (11) 1 454 792 (45) 30.07.2008 | (51) B60Q 1/115 | (11) 1 472 053 (45) 30.07.2008 | (51) B25J 18/00 | (11) 1 492 355 (45) 30.07.2008 | (51) H04N 9/31 |
| (11) 1 455 281 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 19/00 | (11) 1 474 591 (45) 30.07.2008 | (51) F01C 1/348 | (11) 1 494 752 (45) 30.07.2008 | (51) A61N 1/05 |
| (11) 1 455 683 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 2/04 | (11) 1 475 219 (45) 30.07.2008 | (51) B29C 65/42 | (11) 1 495 096 (45) 30.07.2008 | (51) C10L 1/14 |
| (11) 1 455 973 (45) 30.07.2008 | (51) B22D 11/06 | (11) 1 476 209 (45) 30.07.2008 | (51) A61M 5/142 | (11) 1 495 341 (45) 30.07.2008 | (51) G01R 33/38 |
| (11) 1 456 288 (45) 30.07.2008 | (51) C08K 3/22 | (11) 1 477 713 (45) 30.07.2008 | (51) F16K 7/12 | (11) 1 496 235 (45) 30.07.2008 | (51) F02D 41/40 |
| (11) 1 456 943 (45) 30.07.2008 | (51) H03F 3/217 | (11) 1 477 776 (45) 30.07.2008 | (51) G01D 5/347 | (11) 1 496 669 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 29/12 |
| (11) 1 457 146 (45) 30.07.2008 | (51) A47H 13/01 | (11) 1 478 195 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/30 | (11) 1 497 339 (45) 30.07.2008 | (51) C08F 6/04 |
| (11) 1 457 224 (45) 30.07.2008 | (51) A61M 25/00 | (11) 1 479 590 (45) 30.07.2008 | (51) B62B 5/06 | (11) 1 498 018 (45) 30.07.2008 | (51) A01D 34/73 |
| (11) 1 457 425 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 5/60 | (11) 1 480 320 (45) 30.07.2008 | (51) H02K 49/02 | (11) 1 499 225 (45) 30.07.2008 | (51) A47L 9/32 |
| (11) 1 457 436 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 88/12 | (11) 1 480 494 (45) 30.07.2008 | (51) H04R 25/00 | (11) 1 500 025 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 19/00 |
| (11) 1 457 703 (45) 30.07.2008 | (51) F16D 69/02 | (11) 1 480 646 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/4709 | (11) 1 500 043 (45) 30.07.2008 | (51) G06K 19/077 |
| (11) 1 457 704 (45) 30.07.2008 | (51) F16F 9/14 | (11) 1 481 158 (45) 30.07.2008 | (51) F02M 57/06 | (11) 1 500 580 (45) 30.07.2008 | (51) B62D 61/12 |
| (11) 1 458 472 (45) 30.07.2008 | (51) B01J 13/02 | (11) 1 485 164 (45) 30.07.2008 | (51) A61N 1/372 | (11) 1 500 995 (45) 30.07.2008 | (51) G05B 19/418 |
| (11) 1 458 983 (45) 30.07.2008 | (51) F04F 7/00 | (11) 1 485 225 (45) 30.07.2008 | (51) B23K 11/06 | (11) 1 501 910 (45) 30.07.2008 | (51) C10G 9/16 |
| (11) 1 459 502 (45) 30.07.2008 | (51) H04M 1/2745 | (11) 1 485 746 (45) 30.07.2008 | (51) G02B 26/08 | (11) 1 502 164 (45) 30.07.2008 | (51) G05B 19/042 |
| (11) 1 460 002 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 85/50 | (11) 1 486 365 (45) 30.07.2008 | (51) B60H 3/00 | (11) 1 503 803 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 49/04 |
| (11) 1 460 443 (45) 30.07.2008 | (51) G01R 33/38 | (11) 1 486 533 (45) 30.07.2008 | (51) C08L 67/02 | (11) 1 504 713 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 5/00 |
| (11) 1 462 144 (45) 30.07.2008 | (51) A61M 27/00 | (11) 1 486 789 (45) 30.07.2008 | (51) G01R 1/067 | (11) 1 505 760 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 9/06 |
| (11) 1 462 471 (45) 30.07.2008 | (51) C08G 73/18 | (11) 1 486 791 (45) 30.07.2008 | (51) G01R 31/303 | (11) 1 506 723 (45) 30.07.2008 | (51) A43B 7/08 |
| (11) 1 462 998 (45) 30.07.2008 | (51) G06T 11/00 | (11) 1 488 260 (45) 30.07.2008 | (51) G02B 6/10 | (11) 1 507 082 (45) 30.07.2008 | (51) F02M 47/02 |
| (11) 1 463 561 (45) 30.07.2008 | (51) A61N 1/365 | (11) 1 488 477 (45) 30.07.2008 | (51) H01Q 21/06 | (11) 1 508 523 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 5/16 |
| (11) 1 463 892 (45) 30.07.2008 | (51) F16D 65/097 | (11) 1 488 727 (45) 30.07.2008 | (51) A47L 9/06 | (11) 1 508 630 (45) 30.07.2008 | (51) C23C 16/26 |
| (11) 1 464 417 (45) 30.07.2008 | (51) B21D 35/00 | (11) 1 488 728 (45) 30.07.2008 | (51) A47L 9/06 | (11) 1 509 666 (45) 30.07.2008 | (51) E05F 15/12 |
| (11) 1 464 503 (45) 30.07.2008 | (51) B41J 2/175 | (11) 1 489 551 (45) 30.07.2008 | (51) G06K 9/00 | (11) 1 510 326 (45) 30.07.2008 | (51) B29C 55/22 |
| (11) 1 465 697 (45) 30.07.2008 | (51) A61M 25/01 | (11) 1 490 201 (45) 30.07.2008 | (51) B29C 33/38 | (11) 1 510 483 (45) 30.07.2008 | (51) B65H 7/12 |
| (11) 1 465 995 (45) 30.07.2008 | (51) C12N 15/11 | (11) 1 490 922 (45) 30.07.2008 | (51) H01M 8/04 | (11) 1 511 658 (45) 30.07.2008 | (51) B60R 21/16 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|--------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 511 798 (45) 30.07.2008 | (51) C08K 3/34 | (11) 1 531 817 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/4409 | (11) 1 546 597 (45) 30.07.2008 | (51) F16L 23/00 |
| (11) 1 512 240 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 7/005 | (11) 1 532 014 (45) 30.07.2008 | (51) B60W 30/18 | (11) 1 547 201 (45) 30.07.2008 | (51) H01Q 21/06 |
| (11) 1 513 268 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 7/005 | (11) 1 532 346 (45) 30.07.2008 | (51) E21B 41/02 | (11) 1 547 242 (45) 30.07.2008 | (51) H03G 3/00 |
| (11) 1 514 131 (45) 30.07.2008 | (51) G01S 5/14 | (11) 1 532 799 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 29/12 | (11) 1 547 714 (45) 30.07.2008 | (51) B23H 9/14 |
| (11) 1 514 232 (45) 30.07.2008 | (51) G06K 19/07 | (11) 1 532 924 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 5/11 | (11) 1 547 888 (45) 30.07.2008 | (51) B60T 8/32 |
| (11) 1 514 490 (45) 30.07.2008 | (51) A44B 11/25 | (11) 1 533 004 (45) 30.07.2008 | (51) A63B 22/00 | (11) 1 548 802 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 21/027 |
| (11) 1 517 135 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 21/64 | (11) 1 533 005 (45) 30.07.2008 | (51) A63B 22/14 | (11) 1 549 591 (45) 30.07.2008 | (51) C03B 27/044 |
| (11) 1 517 193 (45) 30.07.2008 | (51) G03G 15/01 | (11) 1 533 129 (45) 30.07.2008 | (51) B41J 11/00 | (11) 1 549 673 (45) 30.07.2008 | (51) C07K 14/47 |
| (11) 1 517 196 (45) 30.07.2008 | (51) G03G 21/16 | (11) 1 533 444 (45) 30.07.2008 | (51) E04H 1/12 | (11) 1 550 350 (45) 30.07.2008 | (51) H04R 25/00 |
| (11) 1 518 299 (45) 30.07.2008 | (51) H01R 13/24 | (11) 1 534 954 (45) 30.07.2008 | (51) F04B 19/24 | (11) 1 550 498 (45) 30.07.2008 | (51) B01F 3/12 |
| (11) 1 519 896 (45) 30.07.2008 | (51) C01B 31/02 | (11) 1 536 124 (45) 30.07.2008 | (51) F02D 41/38 | (11) 1 553 196 (45) 30.07.2008 | (51) C22C 33/04 |
| (11) 1 520 552 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 2/00 | (11) 1 536 194 (45) 30.07.2008 | (51) F25C 1/24 | (11) 1 553 986 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 51/08 |
| (11) 1 520 730 (45) 30.07.2008 | (51) B43L 23/00 | (11) 1 536 653 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/32 | (11) 1 554 147 (45) 30.07.2008 | (51) B60J 7/14 |
| (11) 1 521 512 (45) 30.07.2008 | (51) H05K 7/14 | (11) 1 537 800 (45) 30.07.2008 | (51) A44B 11/06 | (11) 1 554 701 (45) 30.07.2008 | (51) G07F 19/00 |
| (11) 1 522 146 (45) 30.07.2008 | (51) H03M 1/10 | (11) 1 538 018 (45) 30.07.2008 | (51) B60K 26/02 | (11) 1 554 844 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 522 394 (45) 30.07.2008 | (51) B27G 19/08 | (11) 1 538 485 (45) 30.07.2008 | (51) G03F 9/00 | (11) 1 555 047 (45) 30.07.2008 | (51) A63B 49/00 |
| (11) 1 522 407 (45) 30.07.2008 | (51) B41F 17/22 | (11) 1 538 514 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 3/033 | (11) 1 556 437 (45) 30.07.2008 | (51) C08K 5/00 |
| (11) 1 523 839 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 541 265 (45) 30.07.2008 | (51) B23B 31/02 | (11) 1 556 586 (45) 30.07.2008 | (51) F01N 3/023 |
| (11) 1 524 769 (45) 30.07.2008 | (51) H03K 19/086 | (11) 1 541 993 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 21/64 | (11) 1 557 008 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 524 810 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 25/49 | (11) 1 542 368 (45) 30.07.2008 | (51) H03M 13/27 | (11) 1 557 065 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/38 |
| (11) 1 525 678 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 7/14 | (11) 1 542 973 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 209/30 | (11) 1 557 223 (45) 30.07.2008 | (51) B08B 3/02 |
| (11) 1 526 143 (45) 30.07.2008 | (51) C08F 10/06 | (11) 1 543 769 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 5/024 | (11) 1 557 273 (45) 30.07.2008 | (51) B41J 2/205 |
| (11) 1 527 185 (45) 30.07.2008 | (51) C12N 15/82 | (11) 1 543 987 (45) 30.07.2008 | (51) B41N 10/00 | (11) 1 558 051 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/38 |
| (11) 1 529 427 (45) 30.07.2008 | (51) A01B 63/32 | (11) 1 544 179 (45) 30.07.2008 | (51) C03C 25/32 | (11) 1 559 347 (45) 30.07.2008 | (51) A47C 1/03 |
| (11) 1 529 568 (45) 30.07.2008 | (51) B04C 5/103 | (11) 1 544 535 (45) 30.07.2008 | (51) F16P 3/14 | (11) 1 559 501 (45) 30.07.2008 | (51) B23P 21/00 |
| (11) 1 530 348 (45) 30.07.2008 | (51) H04M 1/05 | (11) 1 545 090 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 560 008 (45) 30.07.2008 | (51) G01J 5/20 |
| (11) 1 530 677 (45) 30.07.2008 | (51) F02D 41/22 | (11) 1 546 557 (45) 30.07.2008 | (51) F04B 43/06 | (11) 1 560 470 (45) 30.07.2008 | (51) H05B 37/00 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 560 545 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 2/24 | (11) 1 572 780 (45) 30.07.2008 | (51) C08G 77/26 | (11) 1 590 124 (45) 30.07.2008 | (51) B23P 21/00 |
| (11) 1 560 888 (45) 30.07.2008 | (51) C09D 11/02 | (11) 1 573 931 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 1/28 | (11) 1 590 131 (45) 30.07.2008 | (51) B25C 5/16 |
| (11) 1 561 148 (45) 30.07.2008 | (51) G02C 7/02 | (11) 1 574 030 (45) 30.07.2008 | (51) H04M 3/487 | (11) 1 590 284 (45) 30.07.2008 | (51) B65H 29/40 |
| (11) 1 562 520 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 2/06 | (11) 1 574 262 (45) 30.07.2008 | (51) B05B 15/02 | (11) 1 592 480 (45) 30.07.2008 | (51) A61N 5/10 |
| (11) 1 563 114 (45) 30.07.2008 | (51) C23C 2/24 | (11) 1 574 362 (45) 30.07.2008 | (51) B60C 9/22 | (11) 1 592 561 (45) 30.07.2008 | (51) B41M 3/14 |
| (11) 1 564 062 (45) 30.07.2008 | (51) B60K 31/00 | (11) 1 575 100 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 41/187 | (11) 1 592 684 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 401/06 |
| (11) 1 564 170 (45) 30.07.2008 | (51) B65H 29/40 | (11) 1 576 198 (45) 30.07.2008 | (51) C21B 13/00 | (11) 1 592 721 (45) 30.07.2008 | (51) C08F 265/06 |
| (11) 1 565 323 (45) 30.07.2008 | (51) B42D 15/00 | (11) 1 577 089 (45) 30.07.2008 | (51) B41C 1/10 | (11) 1 592 860 (45) 30.07.2008 | (51) E21D 9/11 |
| (11) 1 565 619 (45) 30.07.2008 | (51) E02B 3/06 | (11) 1 577 128 (45) 30.07.2008 | (51) B60G 21/055 | (11) 1 593 175 (45) 30.07.2008 | (51) H01Q 1/22 |
| (11) 1 565 645 (45) 30.07.2008 | (51) F01D 17/10 | (11) 1 578 165 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 593 281 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/38 |
| (11) 1 565 713 (45) 30.07.2008 | (51) G01H 9/00 | (11) 1 578 219 (45) 30.07.2008 | (51) A41D 13/00 | (11) 1 593 814 (45) 30.07.2008 | (51) F01D 11/00 |
| (11) 1 566 858 (45) 30.07.2008 | (51) H01Q 13/10 | (11) 1 579 157 (45) 30.07.2008 | (51) F25B 9/00 | (11) 1 594 970 (45) 30.07.2008 | (51) C12N 15/86 |
| (11) 1 567 096 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 2/44 | (11) 1 580 149 (45) 30.07.2008 | (51) B65G 27/08 | (11) 1 595 634 (45) 30.07.2008 | (51) B23K 9/10 |
| (11) 1 567 714 (45) 30.07.2008 | (51) D21F 11/10 | (11) 1 580 750 (45) 30.07.2008 | (51) G11B 23/04 | (11) 1 596 074 (45) 30.07.2008 | (51) F15B 13/00 |
| (11) 1 567 963 (45) 30.07.2008 | (51) G06Q 10/00 | (11) 1 580 862 (45) 30.07.2008 | (51) H02M 7/493 | (11) 1 596 779 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 5/01 |
| (11) 1 568 262 (45) 30.07.2008 | (51) H05K 13/04 | (11) 1 582 189 (45) 30.07.2008 | (51) A61G 5/04 | (11) 1 597 056 (45) 30.07.2008 | (51) B29D 11/00 |
| (11) 1 568 537 (45) 30.07.2008 | (51) B60N 2/427 | (11) 1 582 827 (45) 30.07.2008 | (51) F25B 45/00 | (11) 1 599 160 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 13/58 |
| (11) 1 569 651 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/495 | (11) 1 582 953 (45) 30.07.2008 | (51) G05B 19/418 | (11) 1 599 163 (45) 30.07.2008 | (51) A61J 11/00 |
| (11) 1 570 169 (45) 30.07.2008 | (51) F02M 25/07 | (11) 1 583 376 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/22 | (11) 1 599 426 (45) 30.07.2008 | (51) C03C 3/087 |
| (11) 1 570 313 (45) 30.07.2008 | (51) G02F 2/00 | (11) 1 583 538 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/57 | (11) 1 600 276 (45) 30.07.2008 | (51) B29C 47/38 |
| (11) 1 570 692 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/30 | (11) 1 583 768 (45) 30.07.2008 | (51) C07F 9/59 | (11) 1 600 376 (45) 30.07.2008 | (51) B64D 11/06 |
| (11) 1 570 716 (45) 30.07.2008 | (51) A01C 7/12 | (11) 1 585 468 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 5/56 | (11) 1 600 417 (45) 30.07.2008 | (51) B66B 17/12 |
| (11) 1 571 316 (45) 30.07.2008 | (51) F02D 41/00 | (11) 1 586 068 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 19/00 | (11) 1 600 515 (45) 30.07.2008 | (51) C22C 9/04 |
| (11) 1 571 317 (45) 30.07.2008 | (51) F02D 41/00 | (11) 1 586 829 (45) 30.07.2008 | (51) F24J 3/08 | (11) 1 600 521 (45) 30.07.2008 | (51) C22F 1/00 |
| (11) 1 572 032 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 2/82 | (11) 1 587 061 (45) 30.07.2008 | (51) G10L 11/04 | (11) 1 601 652 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 213/38 |
| (11) 1 572 261 (45) 30.07.2008 | (51) A61L 31/04 | (11) 1 589 457 (45) 30.07.2008 | (51) G07D 11/00 | (11) 1 602 182 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 7/216 |
| (11) 1 572 624 (45) 30.07.2008 | (51) C07C 231/12 | (11) 1 590 008 (45) 30.07.2008 | (51) A61L 2/20 | (11) 1 602 579 (45) 30.07.2008 | (51) B65B 3/32 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 603 084 (45) 30.07.2008 | (51) G07D 1/00 | (11) 1 614 549 (45) 30.07.2008 | (51) B60C 11/04 | (11) 1 634 720 (45) 30.07.2008 | (51) B41M 7/00 |
| (11) 1 603 090 (45) 30.07.2008 | (51) G07F 17/34 | (11) 1 615 376 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/24 | (11) 1 634 738 (45) 30.07.2008 | (51) B60H 1/00 |
| (11) 1 603 245 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 1/10 | (11) 1 615 589 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 2/00 | (11) 1 635 184 (45) 30.07.2008 | (51) G01R 33/54 |
| (11) 1 603 430 (45) 30.07.2008 | (51) A47B 43/00 | (11) 1 616 743 (45) 30.07.2008 | (51) B60K 23/04 | (11) 1 636 114 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 83/00 |
| (11) 1 603 434 (45) 30.07.2008 | (51) A47C 27/05 | (11) 1 616 773 (45) 30.07.2008 | (51) B62D 5/00 | (11) 1 636 117 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 85/62 |
| (11) 1 603 918 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 487/22 | (11) 1 617 189 (45) 30.07.2008 | (51) G01F 23/64 | (11) 1 637 028 (45) 30.07.2008 | (51) A01D 34/81 |
| (11) 1 604 912 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 47/24 | (11) 1 617 737 (45) 30.07.2008 | (51) A23L 2/70 | (11) 1 637 737 (45) 30.07.2008 | (51) F04B 39/00 |
| (11) 1 605 653 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 25/03 | (11) 1 617 974 (45) 30.07.2008 | (51) B25B 7/22 | (11) 1 637 779 (45) 30.07.2008 | (51) F16H 63/32 |
| (11) 1 606 267 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 241/26 | (11) 1 618 326 (45) 30.07.2008 | (51) F16K 11/065 | (11) 1 638 257 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/28 |
| (11) 1 607 772 (45) 30.07.2008 | (51) G02B 5/28 | (11) 1 618 757 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 638 989 (45) 30.07.2008 | (51) C07K 1/13 |
| (11) 1 608 034 (45) 30.07.2008 | (51) H01M 8/02 | (11) 1 619 408 (45) 30.07.2008 | (51) F16F 9/00 | (11) 1 639 297 (45) 30.07.2008 | (51) F23H 1/00 |
| (11) 1 608 305 (45) 30.07.2008 | (51) A61J 1/06 | (11) 1 620 342 (45) 30.07.2008 | (51) B65H 37/04 | (11) 1 639 334 (45) 30.07.2008 | (51) G01K 7/00 |
| (11) 1 608 566 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 71/36 | (11) 1 620 494 (45) 30.07.2008 | (51) C08G 85/00 | (11) 1 639 605 (45) 30.07.2008 | (51) G11C 14/00 |
| (11) 1 608 814 (45) 30.07.2008 | (51) E01B 19/00 | (11) 1 622 425 (45) 30.07.2008 | (51) H05B 6/68 | (11) 1 640 027 (45) 30.07.2008 | (51) A61M 1/36 |
| (11) 1 609 435 (45) 30.07.2008 | (51) A61C 7/00 | (11) 1 622 687 (45) 30.07.2008 | (51) A62B 1/14 | (11) 1 640 064 (45) 30.07.2008 | (51) B01J 19/18 |
| (11) 1 609 440 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 2/02 | (11) 1 624 221 (45) 30.07.2008 | (51) F16F 9/58 | (11) 1 640 662 (45) 30.07.2008 | (51) F23D 11/10 |
| (11) 1 609 578 (45) 30.07.2008 | (51) B29C 44/38 | (11) 1 626 094 (45) 30.07.2008 | (51) C12Q 1/04 | (11) 1 640 931 (45) 30.07.2008 | (51) G07G 1/00 |
| (11) 1 609 896 (45) 30.07.2008 | (51) D02G 3/40 | (11) 1 626 329 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 3/033 | (11) 1 641 372 (45) 30.07.2008 | (51) A47J 42/56 |
| (11) 1 611 431 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 21/64 | (11) 1 626 898 (45) 30.07.2008 | (51) B63J 2/04 | (11) 1 642 016 (45) 30.07.2008 | (51) F02D 41/02 |
| (11) 1 611 761 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 627 012 (45) 30.07.2008 | (51) C08K 5/00 | (11) 1 643 021 (45) 30.07.2008 | (51) D01G 15/46 |
| (11) 1 612 116 (45) 30.07.2008 | (51) B61B 10/02 | (11) 1 627 208 (45) 30.07.2008 | (51) G01D 11/24 | (11) 1 645 736 (45) 30.07.2008 | (51) F02B 37/007 |
| (11) 1 612 137 (45) 30.07.2008 | (51) B63C 9/15 | (11) 1 629 539 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 35/34 | (11) 1 647 033 (45) 30.07.2008 | (51) H01B 1/12 |
| (11) 1 612 466 (45) 30.07.2008 | (51) F16L 25/01 | (11) 1 630 423 (45) 30.07.2008 | (51) F15B 1/10 | (11) 1 647 419 (45) 30.07.2008 | (51) B60B 39/08 |
| (11) 1 612 517 (45) 30.07.2008 | (51) G01C 21/34 | (11) 1 631 773 (45) 30.07.2008 | (51) F25B 9/00 | (11) 1 647 583 (45) 30.07.2008 | (51) C09D 123/28 |
| (11) 1 612 922 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 41/04 | (11) 1 632 451 (45) 30.07.2008 | (51) B66C 19/00 | (11) 1 648 006 (45) 30.07.2008 | (51) H01G 9/20 |
| (11) 1 613 011 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 25/02 | (11) 1 632 534 (45) 30.07.2008 | (51) C08L 101/00 | (11) 1 648 924 (45) 30.07.2008 | (51) C07K 5/062 |
| (11) 1 614 179 (45) 30.07.2008 | (51) H01M 8/10 | (11) 1 633 729 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 241/20 | (11) 1 649 764 (45) 30.07.2008 | (51) A24D 3/02 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|------------------------|--|--------------------------|
| (11) 1 650 012 (45) 30.07.2008 | (51) B29D 30/30 | (11) 1 663 930 (45) 30.07.2008 | (51) C07C 43/11 | (11) 1 678 707 (45) 30.07.2008 | (51) G10L 15/26 |
| (11) 1 650 029 (45) 30.07.2008 | (51) B41J 2/055 | (11) 1 664 488 (45) 30.07.2008 | (51) F01B 3/00 | (11) 1 678 899 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/66 |
| (11) 1 650 069 (45) 30.07.2008 | (51) B60J 7/047 | (11) 1 664 512 (45) 30.07.2008 | (51) F02D 41/38 | (11) 1 679 845 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/58 |
| (11) 1 651 590 (45) 30.07.2008 | (51) C07C 209/00 | (11) 1 665 496 (45) 30.07.2008 | (51) H02J 7/00 | (11) 1 680 573 (45) 30.07.2008 | (51) E21B 43/10 |
| (11) 1 651 665 (45) 30.07.2008 | (51) C07K 1/20 | (11) 1 665 848 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/32 | (11) 1 681 600 (45) 30.07.2008 | (51) G03G 15/00 |
| (11) 1 653 425 (45) 30.07.2008 | (51) G08C 19/28 | (11) 1 666 368 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 43/02 | (11) 1 681 846 (45) 30.07.2008 | (51) H04N 1/00 |
| (11) 1 654 210 (45) 30.07.2008 | (51) C07C 39/21 | (11) 1 666 660 (45) 30.07.2008 | (51) D06F 58/28 | (11) 1 682 371 (45) 30.07.2008 | (51) B60K 5/12 |
| (11) 1 654 912 (45) 30.07.2008 | (51) H05B 33/12 | (11) 1 667 277 (45) 30.07.2008 | (51) H01Q 1/12 | (11) 1 683 248 (45) 30.07.2008 | (51) H02G 7/20 |
| (11) 1 654 980 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 5/0215 | (11) 1 668 656 (45) 30.07.2008 | (51) H01F 38/14 | (11) 1 683 322 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 29/06 |
| (11) 1 655 145 (45) 30.07.2008 | (51) B41N 1/12 | (11) 1 670 187 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/46 | (11) 1 683 669 (45) 30.07.2008 | (51) B60J 7/08 |
| (11) 1 655 201 (45) 30.07.2008 | (51) B62D 1/187 | (11) 1 670 202 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 27/26 | (11) 1 683 756 (45) 30.07.2008 | (51) B67D 1/08 |
| (11) 1 655 556 (45) 30.07.2008 | (51) F25B 49/00 | (11) 1 670 329 (45) 30.07.2008 | (51) A42B 3/32 | (11) 1 685 103 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 207/273 |
| (11) 1 656 034 (45) 30.07.2008 | (51) A23K 1/18 | (11) 1 670 388 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 2/06 | (11) 1 685 113 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 231/14 |
| (11) 1 656 130 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/201 | (11) 1 670 495 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 38/05 | (11) 1 685 896 (45) 30.07.2008 | (51) B01J 10/00 |
| (11) 1 656 768 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/28 | (11) 1 671 119 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 33/36 | (11) 1 686 248 (45) 30.07.2008 | (51) F01N 7/18 |
| (11) 1 657 791 (45) 30.07.2008 | (51) H01R 13/66 | (11) 1 671 608 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 2/24 | (11) 1 686 695 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 1/38 |
| (11) 1 658 069 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/407 | (11) 1 671 876 (45) 30.07.2008 | (51) B62D 65/06 | (11) 1 687 184 (45) 30.07.2008 | (51) B60R 21/01 |
| (11) 1 658 846 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/445 | (11) 1 672 296 (45) 30.07.2008 | (51) F25B 13/00 | (11) 1 688 107 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 5/02 |
| (11) 1 658 941 (45) 30.07.2008 | (51) B27D 5/00 | (11) 1 673 040 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 2/06 | (11) 1 688 611 (45) 30.07.2008 | (51) F02M 51/06 |
| (11) 1 659 780 (45) 30.07.2008 | (51) H04N 5/225 | (11) 1 675 126 (45) 30.07.2008 | (51) G11B 27/10 | (11) 1 688 955 (45) 30.07.2008 | (51) G11C 11/22 |
| (11) 1 659 823 (45) 30.07.2008 | (51) H04R 7/20 | (11) 1 675 356 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 29/14 | (11) 1 689 037 (45) 30.07.2008 | (51) H01R 13/422 |
| (11) 1 660 383 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 55/02 | (11) 1 675 643 (45) 30.07.2008 | (51) A61N 1/36 | (11) 1 689 131 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 660 447 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 207/26 | (11) 1 676 482 (45) 30.07.2008 | (51) A22B 3/00 | (11) 1 690 118 (45) 30.07.2008 | (51) G02B 6/26 |
| (11) 1 661 232 (45) 30.07.2008 | (51) H02K 21/48 | (11) 1 677 463 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/56 | (11) 1 691 108 (45) 30.07.2008 | (51) F16G 5/16 |
| (11) 1 661 346 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 27/26 | (11) 1 677 546 (45) 30.07.2008 | (51) H04N 7/32 | (11) 1 691 251 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 1/12 |
| (11) 1 662 242 (45) 30.07.2008 | (51) G01L 9/00 | (11) 1 678 027 (45) 30.07.2008 | (51) B62D 25/08 | (11) 1 692 185 (45) 30.07.2008 | (51) C07K 16/40 |
| (11) 1 663 050 (45) 30.07.2008 | (51) A61C 8/00 | (11) 1 678 612 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 9/46 | (11) 1 693 284 (45) 30.07.2008 | (51) B62D 25/14 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|--------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 694 550 (45) 30.07.2008 | (51) B62D 5/06 | (11) 1 710 396 (45) 30.07.2008 | (51) F01D 1/12 | (11) 1 724 972 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 695 318 (45) 30.07.2008 | (51) G08G 1/09 | (11) 1 710 899 (45) 30.07.2008 | (51) H02M 3/335 | (11) 1 725 293 (45) 30.07.2008 | (51) A61M 25/10 |
| (11) 1 695 714 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 35/76 | (11) 1 711 571 (45) 30.07.2008 | (51) C09J 7/02 | (11) 1 725 640 (45) 30.07.2008 | (51) C11D 3/22 |
| (11) 1 696 103 (45) 30.07.2008 | (51) F01D 11/22 | (11) 1 712 476 (45) 30.07.2008 | (51) B65C 9/42 | (11) 1 725 710 (45) 30.07.2008 | (51) D21F 1/32 |
| (11) 1 696 796 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 6/00 | (11) 1 712 701 (45) 30.07.2008 | (51) E04F 13/08 | (11) 1 726 197 (45) 30.07.2008 | (51) H05K 7/20 |
| (11) 1 698 364 (45) 30.07.2008 | (51) A61M 5/315 | (11) 1 712 799 (45) 30.07.2008 | (51) F04D 29/64 | (11) 1 726 798 (45) 30.07.2008 | (51) F01N 3/28 |
| (11) 1 698 881 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 11/14 | (11) 1 713 475 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/4155 | (11) 1 727 417 (45) 30.07.2008 | (51) A01D 46/253 |
| (11) 1 698 901 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 33/68 | (11) 1 713 575 (45) 30.07.2008 | (51) B01J 13/04 | (11) 1 728 580 (45) 30.07.2008 | (51) B23K 20/18 |
| (11) 1 698 929 (45) 30.07.2008 | (51) G02B 21/06 | (11) 1 715 653 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 29/08 | (11) 1 728 636 (45) 30.07.2008 | (51) B41J 2/145 |
| (11) 1 699 647 (45) 30.07.2008 | (51) B60C 23/04 | (11) 1 716 152 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 487/04 | (11) 1 729 453 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/437 |
| (11) 1 699 923 (45) 30.07.2008 | (51) C12N 15/11 | (11) 1 716 774 (45) 30.07.2008 | (51) A44B 19/42 | (11) 1 729 485 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 29/12 |
| (11) 1 700 571 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 17/64 | (11) 1 717 017 (45) 30.07.2008 | (51) B31B 5/74 | (11) 1 729 547 (45) 30.07.2008 | (51) H05B 41/285 |
| (11) 1 700 675 (45) 30.07.2008 | (51) B26D 7/26 | (11) 1 718 888 (45) 30.07.2008 | (51) F16J 15/08 | (11) 1 731 202 (45) 30.07.2008 | (51) A63C 7/10 |
| (11) 1 700 735 (45) 30.07.2008 | (51) B60K 28/10 | (11) 1 719 682 (45) 30.07.2008 | (51) B61B 7/04 | (11) 1 731 697 (45) 30.07.2008 | (51) E05B 35/08 |
| (11) 1 701 552 (45) 30.07.2008 | (51) H04N 7/50 | (11) 1 719 909 (45) 30.07.2008 | (51) F02P 19/02 | (11) 1 731 830 (45) 30.07.2008 | (51) F21V 21/04 |
| (11) 1 701 822 (45) 30.07.2008 | (51) B25B 1/24 | (11) 1 721 588 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 9/00 | (11) 1 732 051 (45) 30.07.2008 | (51) G08G 1/017 |
| (11) 1 701 833 (45) 30.07.2008 | (51) B29C 47/08 | (11) 1 721 829 (45) 30.07.2008 | (51) B65B 1/04 | (11) 1 732 374 (45) 30.07.2008 | (51) H05K 7/14 |
| (11) 1 704 764 (45) 30.07.2008 | (51) A01C 7/04 | (11) 1 721 840 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 81/32 | (11) 1 732 489 (45) 30.07.2008 | (51) A61G 5/04 |
| (11) 1 704 789 (45) 30.07.2008 | (51) A43B 7/02 | (11) 1 722 142 (45) 30.07.2008 | (51) F16K 37/00 | (11) 1 732 680 (45) 30.07.2008 | (51) B01J 13/04 |
| (11) 1 704 957 (45) 30.07.2008 | (51) B23Q 1/00 | (11) 1 723 325 (45) 30.07.2008 | (51) F02B 31/04 | (11) 1 733 651 (45) 30.07.2008 | (51) A47C 21/06 |
| (11) 1 705 813 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 10/20 | (11) 1 723 446 (45) 30.07.2008 | (51) G01V 8/20 | (11) 1 733 953 (45) 30.07.2008 | (51) B62D 25/20 |
| (11) 1 707 033 (45) 30.07.2008 | (51) H05B 37/02 | (11) 1 723 526 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 12/00 | (11) 1 734 487 (45) 30.07.2008 | (51) G07D 11/00 |
| (11) 1 707 503 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 85/68 | (11) 1 723 622 (45) 30.07.2008 | (51) G08G 5/06 | (11) 1 734 545 (45) 30.07.2008 | (51) H01G 4/20 |
| (11) 1 707 589 (45) 30.07.2008 | (51) C08G 77/04 | (11) 1 723 979 (45) 30.07.2008 | (51) A61M 5/31 | (11) 1 735 966 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 708 056 (45) 30.07.2008 | (51) G05B 19/042 | (11) 1 724 231 (45) 30.07.2008 | (51) B66D 5/16 | (11) 1 736 133 (45) 30.07.2008 | (51) A61J 7/04 |
| (11) 1 709 055 (45) 30.07.2008 | (51) C07F 9/6571 | (11) 1 724 519 (45) 30.07.2008 | (51) F21V 7/00 | (11) 1 736 215 (45) 30.07.2008 | (51) A63F 5/00 |
| (11) 1 709 454 (45) 30.07.2008 | (51) G01R 31/317 | (11) 1 724 604 (45) 30.07.2008 | (51) G01S 5/14 | (11) 1 736 269 (45) 30.07.2008 | (51) B23K 1/08 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 736 965 (45) 30.07.2008 | (51) G10L 19/02 | (11) 1 749 178 (45) 30.07.2008 | (51) F26B 25/00 | (11) 1 760 736 (45) 30.07.2008 | (51) H01G 5/16 |
| (11) 1 737 397 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 2/80 | (11) 1 749 466 (45) 30.07.2008 | (51) A47J 36/34 | (11) 1 761 514 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 307/93 |
| (11) 1 737 462 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/505 | (11) 1 749 772 (45) 30.07.2008 | (51) B65H 7/12 | (11) 1 762 017 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 7/005 |
| (11) 1 738 040 (45) 30.07.2008 | (51) E04H 4/14 | (11) 1 749 940 (45) 30.07.2008 | (51) E03D 1/012 | (11) 1 762 353 (45) 30.07.2008 | (51) B27M 3/00 |
| (11) 1 738 694 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 17/12 | (11) 1 749 985 (45) 30.07.2008 | (51) F01N 3/02 | (11) 1 762 512 (45) 30.07.2008 | (51) B65G 47/52 |
| (11) 1 738 949 (45) 30.07.2008 | (51) B60K 15/04 | (11) 1 750 175 (45) 30.07.2008 | (51) B41C 1/10 | (11) 1 762 836 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 3/30 |
| (11) 1 739 654 (45) 30.07.2008 | (51) G10L 15/20 | (11) 1 750 403 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 27/26 | (11) 1 763 025 (45) 30.07.2008 | (51) G11B 17/32 |
| (11) 1 740 078 (45) 30.07.2008 | (51) A47J 31/44 | (11) 1 750 921 (45) 30.07.2008 | (51) B29C 43/14 | (11) 1 763 415 (45) 30.07.2008 | (51) B22D 11/053 |
| (11) 1 740 744 (45) 30.07.2008 | (51) D01G 15/30 | (11) 1 750 966 (45) 30.07.2008 | (51) B60K 6/20 | (11) 1 763 984 (45) 30.07.2008 | (51) A01C 7/08 |
| (11) 1 741 892 (45) 30.07.2008 | (51) F01N 9/00 | (11) 1 752 493 (45) 30.07.2008 | (51) C08L 33/10 | (11) 1 764 580 (45) 30.07.2008 | (51) G01C 9/00 |
| (11) 1 742 373 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 1/04 | (11) 1 752 621 (45) 30.07.2008 | (51) F01L 1/30 | (11) 1 764 672 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 1/16 |
| (11) 1 742 753 (45) 30.07.2008 | (51) B22F 1/00 | (11) 1 752 677 (45) 30.07.2008 | (51) F16D 65/097 | (11) 1 764 694 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 11/16 |
| (11) 1 742 952 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 493/04 | (11) 1 753 801 (45) 30.07.2008 | (51) C08G 59/68 | (11) 1 765 190 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 9/007 |
| (11) 1 743 000 (45) 30.07.2008 | (51) C09B 67/00 | (11) 1 753 806 (45) 30.07.2008 | (51) C08G 83/00 | (11) 1 767 026 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/28 |
| (11) 1 743 600 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 2/06 | (11) 1 753 949 (45) 30.07.2008 | (51) F02D 41/02 | (11) 1 767 139 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 1/06 |
| (11) 1 744 034 (45) 30.07.2008 | (51) F02C 7/18 | (11) 1 754 110 (45) 30.07.2008 | (51) G03F 7/20 | (11) 1 767 409 (45) 30.07.2008 | (51) B60R 21/017 |
| (11) 1 744 080 (45) 30.07.2008 | (51) F16H 9/02 | (11) 1 754 574 (45) 30.07.2008 | (51) B25C 5/16 | (11) 1 767 432 (45) 30.07.2008 | (51) B62D 1/181 |
| (11) 1 744 236 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 1/32 | (11) 1 754 662 (45) 30.07.2008 | (51) B65B 65/00 | (11) 1 767 751 (45) 30.07.2008 | (51) F01M 1/02 |
| (11) 1 744 934 (45) 30.07.2008 | (51) B60R 16/02 | (11) 1 756 481 (45) 30.07.2008 | (51) F24F 7/02 | (11) 1 767 808 (45) 30.07.2008 | (51) F16F 5/00 |
| (11) 1 744 940 (45) 30.07.2008 | (51) B60S 1/38 | (11) 1 756 482 (45) 30.07.2008 | (51) F24F 7/02 | (11) 1 768 673 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/519 |
| (11) 1 745 694 (45) 30.07.2008 | (51) A01K 23/00 | (11) 1 756 805 (45) 30.07.2008 | (51) G10L 19/00 | (11) 1 769 014 (45) 30.07.2008 | (51) C08G 18/24 |
| (11) 1 746 421 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 33/574 | (11) 1 757 542 (45) 30.07.2008 | (51) B65G 51/06 | (11) 1 769 887 (45) 30.07.2008 | (51) B25B 23/145 |
| (11) 1 747 204 (45) 30.07.2008 | (51) C07D 239/48 | (11) 1 758 504 (45) 30.07.2008 | (51) A61B 8/00 | (11) 1 772 647 (45) 30.07.2008 | (51) F16F 1/38 |
| (11) 1 747 315 (45) 30.07.2008 | (51) D06F 37/02 | (11) 1 759 675 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 9/007 | (11) 1 774 666 (45) 30.07.2008 | (51) H04B 1/69 |
| (11) 1 747 805 (45) 30.07.2008 | (51) A63C 9/00 | (11) 1 759 784 (45) 30.07.2008 | (51) B21D 53/04 | (11) 1 775 234 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 81/00 |
| (11) 1 747 951 (45) 30.07.2008 | (51) B60R 21/233 | (11) 1 760 383 (45) 30.07.2008 | (51) F16L 25/00 | (11) 1 776 377 (45) 30.07.2008 | (51) C07J 9/00 |
| (11) 1 749 043 (45) 30.07.2008 | (51) C08G 64/30 | (11) 1 760 693 (45) 30.07.2008 | (51) G10L 11/00 | (11) 1 776 586 (45) 30.07.2008 | (51) G01N 33/552 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|--|--------------------------|--|-------------------------|
| (11) 1 777 182 (45) 30.07.2008 | (51) B65H 20/06 | (11) 1 797 242 (45) 30.07.2008 | (51) E01B 27/17 | (11) 1 813 833 (45) 30.07.2008 | (51) F16D 65/12 |
| (11) 1 777 498 (45) 30.07.2008 | (51) G01C 21/16 | (11) 1 797 261 (45) 30.07.2008 | (51) E05B 65/20 | (11) 1 813 903 (45) 30.07.2008 | (51) F28F 9/02 |
| (11) 1 777 994 (45) 30.07.2008 | (51) H05B 33/04 | (11) 1 797 641 (45) 30.07.2008 | (51) H03K 17/96 | (11) 1 814 376 (45) 30.07.2008 | (51) A01B 61/04 |
| (11) 1 779 019 (45) 30.07.2008 | (51) F16L 37/14 | (11) 1 798 192 (45) 30.07.2008 | (51) B67B 7/18 | (11) 1 816 483 (45) 30.07.2008 | (51) G01R 31/02 |
| (11) 1 780 149 (45) 30.07.2008 | (51) B65G 1/137 | (11) 1 798 491 (45) 30.07.2008 | (51) F24F 3/044 | (11) 1 816 571 (45) 30.07.2008 | (51) G06F 13/38 |
| (11) 1 780 606 (45) 30.07.2008 | (51) G03G 15/08 | (11) 1 799 638 (45) 30.07.2008 | (51) C07C 319/20 | (11) 1 816 676 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 23/043 |
| (11) 1 780 981 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 29/08 | (11) 1 801 375 (45) 30.07.2008 | (51) F01N 3/18 | (11) 1 816 886 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/38 |
| (11) 1 781 718 (45) 30.07.2008 | (51) C08F 20/06 | (11) 1 803 496 (45) 30.07.2008 | (51) B01F 15/00 | (11) 1 816 933 (45) 30.07.2008 | (51) A47J 31/30 |
| (11) 1 782 470 (45) 30.07.2008 | (51) H01L 27/30 | (11) 1 803 658 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 81/07 | (11) 1 817 079 (45) 30.07.2008 | (51) A61P 29/00 |
| (11) 1 782 500 (45) 30.07.2008 | (51) H01Q 13/10 | (11) 1 803 917 (45) 30.07.2008 | (51) F02D 41/38 | (11) 1 819 409 (45) 30.07.2008 | (51) A63H 33/04 |
| (11) 1 782 655 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/38 | (11) 1 804 319 (45) 30.07.2008 | (51) H01M 2/04 | (11) 1 819 781 (45) 30.07.2008 | (51) C09D 5/38 |
| (11) 1 783 392 (45) 30.07.2008 | (51) F16D 35/02 | (11) 1 804 333 (45) 30.07.2008 | (51) H01Q 3/08 | (11) 1 821 059 (45) 30.07.2008 | (51) F41A 19/48 |
| (11) 1 784 106 (45) 30.07.2008 | (51) A47L 9/00 | (11) 1 805 081 (45) 30.07.2008 | (51) B64G 1/22 | (11) 1 824 365 (45) 30.07.2008 | (51) A47J 39/02 |
| (11) 1 784 329 (45) 30.07.2008 | (51) B62J 1/00 | (11) 1 806 372 (45) 30.07.2008 | (51) C08F 265/06 | (11) 1 825 950 (45) 30.07.2008 | (51) B23Q 3/00 |
| (11) 1 785 373 (45) 30.07.2008 | (51) B65G 47/08 | (11) 1 806 886 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 12/58 | (11) 1 828 555 (45) 30.07.2008 | (51) F01L 9/02 |
| (11) 1 787 041 (45) 30.07.2008 | (51) F16F 1/373 | (11) 1 807 152 (45) 30.07.2008 | (51) A61N 1/37 | (11) 1 828 647 (45) 30.07.2008 | (51) F16H 63/32 |
| (11) 1 787 067 (45) 30.07.2008 | (51) F24J 2/14 | (11) 1 808 350 (45) 30.07.2008 | (51) B60W 30/12 | (11) 1 829 211 (45) 30.07.2008 | (51) H03H 17/06 |
| (11) 1 788 360 (45) 30.07.2008 | (51) G01D 5/347 | (11) 1 808 961 (45) 30.07.2008 | (51) H03H 9/64 | (11) 1 831 870 (45) 30.07.2008 | (51) G10L 15/08 |
| (11) 1 788 374 (45) 30.07.2008 | (51) G01B 5/255 | (11) 1 809 297 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/5517 | (11) 1 833 293 (45) 30.07.2008 | (51) A01K 11/00 |
| (11) 1 790 438 (45) 30.07.2008 | (51) B25C 1/08 | (11) 1 809 383 (45) 30.07.2008 | (51) A61Q 19/00 | (11) 1 833 606 (45) 30.07.2008 | (51) B01J 38/48 |
| (11) 1 790 440 (45) 30.07.2008 | (51) B25J 17/02 | (11) 1 810 930 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 5/50 | (11) 1 833 741 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 83/08 |
| (11) 1 791 535 (45) 30.07.2008 | (51) A61K 31/555 | (11) 1 811 194 (45) 30.07.2008 | (51) F16D 65/18 | (11) 1 834 883 (45) 30.07.2008 | (51) B65D 5/36 |
| (11) 1 792 509 (45) 30.07.2008 | (51) H04Q 7/36 | (11) 1 812 183 (45) 30.07.2008 | (51) B21D 17/04 | (11) 1 835 872 (45) 30.07.2008 | (51) A61F 9/007 |
| (11) 1 792 959 (45) 30.07.2008 | (51) C09D 11/02 | (11) 1 812 185 (45) 30.07.2008 | (51) B22D 11/06 | (11) 1 841 985 (45) 30.07.2008 | (51) F16H 3/091 |
| (11) 1 793 037 (45) 30.07.2008 | (51) D21F 3/02 | (11) 1 812 242 (45) 30.07.2008 | (51) B41M 5/30 | (11) 1 844 212 (45) 30.07.2008 | (51) E21B 43/22 |
| (11) 1 793 557 (45) 30.07.2008 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 812 282 (45) 30.07.2008 | (51) B62M 3/08 | (11) 1 845 821 (45) 30.07.2008 | (51) A47B 88/04 |
| (11) 1 793 706 (45) 30.07.2008 | (51) A47C 19/04 | (11) 1 813 322 (45) 30.07.2008 | (51) A63C 9/081 | (11) 1 847 007 (45) 30.07.2008 | (51) H02M 1/15 |

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
 - Date of suspension in the case referred to in Rule 78
 - Date de la suspension dans le cas de la règle 78
-

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
 - Date of resumption in the case referred to in Rule 78
 - Date de la poursuite dans le cas de la règle 78
-

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
 - Date of interruption in the case referred to in Rule 142
 - Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
-

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
 - Date of resumption in the case referred to in Rule 142
 - Date de la reprise dans le cas de la règle 142
-

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
 - Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
 - Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
 - Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Revocation of the European patent under Art. 105a
 - Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

(11) **1 005 271**

R0001/09

28.05.2009

nicht gewährt, not granted, non accepté

II.12

• **Änderungen und Korrekturen**
• **Alterations and Corrections**
• **Modifications et corrections**

II.12(9)

• **Patentinhaber (Rechtsübergang)**
• **Proprietor of patent (transfer of rights)**
• **Titulaire du brevet (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 872 562** (51) **A61K 39/395**

(73) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US

(11) **1 037 642** (51) **A61K 31/715**

(73) BIOMEDICAL FRONTIERS, INC., 1087 10th Avenue SE, Minneapolis, MN 55414, US

(11) **1 092 193** (51) **G06F 13/36**

(73) SanDisk IL Ltd., 7 Atir Yeda Street, 44425 Kfar Saba, IL

(11) **1 096 572** (51) **H01L 29/423**

(73) Interuniversitair Microelektronica Centrum vzw, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

(11) **1 118 697** (51) **C30B 15/00**

(73) MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl Drive, P.O. Box 8, St. Louis, Missouri 63376, US

(11) **1 189 059** (51) **G01N 33/49**

(73) SYSMEX CORPORATION, 5-1 Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(11) **1 235 987** (51) **F16B 19/10**

(73) Novator AB, Stormbyvägen 6, 163 55 Spånga, SE

(11) **1 252 494** (51) **G01N 1/31**

(73) Ventana Medical Systems, Inc., 1910 E. Innovation Park Drive, Tuscon, Arizona 85755, US

(11) **1 255 863** (51) **C12Q 1/68**

(73) Nurmi, Jussi, Sonostraat 68, 2581 VN Den Haag, NL

(11) **1 317 464** (51) **C07H 19/10**

(73) Applied Biosystems, LLC, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US

(11) **1 482 111** (51) **E05B 65/12**

(73) MULTI-T-LOCK TECHNOLOGIES LTD., Multi-T-Lock Park PO Box 465, 81104 Yavne, IL

(11) **1 555 527** (51) **G01N 33/00**

(73) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1200 California Boulevard, Pasadena, CA 91125, US
Cyrano Sciences, Inc., 73 N Vinedo Avenue, Pasadena, CA 91107, US

(11) **1 594 499** (51) **A61K 31/4439**

(73) Takeda Pharmaceuticals North America, Inc., One Takeda Parkway, Deerfield IL 60015, US

(11) **1 660 443** (51) **C07D 201/00**

(73) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
Pharmacopeia, LLC, c/o Ligand 10275 Science Center Drive, San Diego CA 92121, US

(11) **1 667 423** (51) **H04N 1/387**

(73) Swisscom AG, Alte Tiefenaustasse 6, 3050 Bern, CH

(11) **1 779 772** (51) **A61B 5/00**

(73) FUNDACION FATRONIK, Paseo Mikelegi, 7 Parque Tecnológico, 20009 San Sebastian, Guipuzcoa, ES
Instituto Gerontologico Matia, S.L.U. (Ingema), C/Usandizaga 6, 20002 San Sebastian, ES

(11) **1 789 614** (51) **D01B 1/40**

(73) AGY LIN, 76190 Baons Le Comte, FR
Terre De Lin, F-76740 Saint Pierre Le Viger, FR

(11) **1 842 397** (51) **H05B 6/80**

(73) G.S.G. S.r.l., Via Lago di Molveno 4, 36100 Vicenza, IT

(11) **1 880 091** (51) **F01N 3/021**

(73) Colamussi, Arturo, Via Borso 8, 44100 Ferrara, IT
ARPA - AGENZIA REGIONALE PREVENZIONE E AMBIENTE DELL'EMILIA ROMAGNA, Via Po no. 5, 40139 Bologna, IT

(11) **1 922 237** (51) **B62B 3/16**

(73) K.Hartwall Limited, Queensway Industrial Estate, Glenrothes Fife KY7 5QJ, GB

(11) **1 978 586** (51) **H01M 8/04**

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(11) **2 005 446** (51) **H01C 7/12**

(73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

II.12(10)

• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**

(11) **1 048 885** (51) **F16L 41/06**

(72) Sichler, Wolfgang, Messkircher Strasse 49, 68239 Mannheim, DE
Schmitt, Harald, Lemaitre Strasse 9, 68309 Mannheim, DE
Rothermel, Alexander, Messkircher Strasse 11, 68239 Mannheim, DE

(11) **1 255 863** (51) **C12Q 1/68**

(72) Nurmi, Jussi, Sonostraat 68, 2581 VN Den Haag, NL

(11) **1 530 098** (51) **G03G 5/06**

(72) Tamoto, Nozomu, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Niima, Tatsuya, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
Suzuki, Tetsuro, c/o Ricoh Company, Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP

Ohta, Katsuichi, c/o Ricoh Company Ltd. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP

(11) **1 766 401** (51) **G01N 33/543**

(72) KIESEWETTER, Holger, Am Grünen Zipfel 1, 13465 Berlin, DE

SALAMA, Abdulgabar, Lotosweg 6, 13467 Berlin, DE

ADAM, Jean, ., CH-1785 Cressier s/Morat, CH

(11) **1 770 686** (51) **G10L 15/22**

(72) Schmidt, Hauke, 228 Goodwin Drive, San Bruno, CA 94066, US

Bergmann, Carsten, 1149 Ginger Lane, San Jose, CA 95128, US

Weng, Fuliang, 1479 Lloyd Way, Mountain View, CA 94040, US

Mishra, Rohit, 1049 Normington Way, San Jose, CA 95136, US

Raghunathan, Badri, 4700 Blanco Drive, San Jose, CA 95129, US

(11) **1 792 075** (51) **F03D 7/02**

(72) MATTHIAS, Schubert, Wilhelmstrasse 10, 24768 Rendsburg, DE

(11) **1 852 297** (51) **B60K 15/035**

(72) Kilic, Namik, Konutlari C35 Balok D25, Yahyakaptan, Kocaeli, TR

Yegenoglu, Bulent, Sehiti Ekren mah. Gur sok. no:2 Bahcecik, 40310 Kocaeli, TR

Cetin, Emre, Mufit Saner Cad Mercan Bag Kent D-block, Daire 7, Degirmendere-Golcuk 41670 Kocaeli, TR

(11) **1 852 298** (51) **B60K 15/04**

(72) Kilic, Namik, Konutlari, C35 Balok D25, Yahyakaptan Kocaeli, TR

Erdener, Mustafa, Orta Sk, Hurel Apt. 18/11 Sahrayicedit, Kadikoy, 34734 Istanbul, TR

Yegenoglu, Bulent, Sehiti Ekren mah. Gur sok. no.2 Bahcecik, 40310 Kocaeli, TR

Cetin, Emre, Mufit Saner Cad Mercan Bag Kent, D-Blok Daire 7, Degirmendere-Golcuk 41670 Kocaeli, TR

Yildizcelik, Ilker, Akasayalar Cd. F-19 Blok D:8, 41050 Yahyakaptan Izmit/Kocaeli, TR

(11) **1 880 091** (51) **F01N 3/021**

(72) Colamussi, Arturo, Via Borso 8, 44100 Ferrara, IT

ARPA - AGENZIA REGIONALE PREVENZIONE E AMBIENTE DELL'EMILIA ROMAGNA, Via Po no. 5, 40139 Bologna, IT

II.12(12)

• **Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)**
• **Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)**
• **Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)**

(11) **1 304 179** (51) **B21D 37/20**

(45) • *Patent wurde noch nicht publiziert*
• *patent not yet published*
• *brevet délivré non encore publié*

II.12(14)

- Anmelde- /
Veröffentlichungsnummer der
Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number
of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication
de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **1 121 371** (51) **C07H 19/06**
(60) 09006976.6

(11) **1 235 178** (51) **G06Q 30/00**
(60) 09075239.5

(11) **1 243 342** (51) **B05B 7/08**
(60) 09161589.8
09161590.6

(11) **1 295 943** (51) **C12N 15/12**
(60) 09161715.9

(11) **1 349 958** (51) **C12Q 1/68**
(60) 09161624.3

(11) **1 418 787** (51) **H04W 4/00**
(60) 09161847.0

(11) **1 424 049** (51) **A61F 2/16**
(60) 09161653.2

(11) **1 461 402** (51) **C10L 1/10**
(60) 09006936.0

(11) **1 476 789** (51) **G04B 19/24**
(60) 09161851.2

(11) **1 519 967** (51) **C08F 210/18**
(60) 09161570.8

(11) **1 545 324** (51) **A61B 17/02**
(60) 09161657.3

(11) **1 546 273** (51) **C09D 167/00**
(60) 09161676.3

(11) **1 552 405** (51) **G06F 15/00**
(60) 09161683.9

(11) **1 635 770** (51) **A61K 47/14**
(60) 09006962.6

(11) **1 674 457** (51) **C07D 213/74**
(60) 09161687.0

(11) **1 678 249** (51) **E01D 2/02**
(60) 09161620.1

(11) **1 719 461** (51) **A61B 17/115**
(60) 09161658.1

(11) **1 752 063** (51) **A45D 40/26**
(60) 09006969.1
09006970.9

(11) **1 900 324** (51) **A61B 5/087**
(60) 09161619.3

(11) **1 940 247** (51) **A23L 1/29**
(60) 09161674.8

II.12(17)

- Tag des Erlöschens des europäischen
Patents in einem Vertragsstaat (Regel
143, abs. 1, Buchstabe p)
- Date of lapse of the European patent in a
Contracting State (Rule 143, para 1 (p))
- Date de déchéance du brevet européen
dans un Etat contractant (règle 143,
paragraphe 1, lettre p)

(11) **1 693 417** (51) **C08L 71/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB

(11) **1 696 590** (51) **H04B 10/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB

(11) **1 717 860** (51) **H01L 27/148**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB

(11) **1 736 590** (51) **D06F 37/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB

(11) **1 816 749** (51) **H03L 7/093**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

(11) **0 851 694** (51) **H04Q 7/00**
(45) 21.07.2004
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-
chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
01 21.04.2005
Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,
St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(74) Brachmann, Roland W., von Lieres Brach-
mann Schulze Patentanwälte
Grillparzerstraße 12A, D-81675 München, DE

(11) **0 956 118** (51) **A63F 9/24**
(45) 02.08.2006
(73) Molnick, Melvin, 280 Via Contata, Hender-
son, NV 89014, US
01 27.04.2007
MICROGRAMMING SOFTWARE SYSTEMS
LIMITED, MGS House Circular Road, Dou-
glas Isle of Man IM1 1BL, GB

(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24
East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27
5PD, GB
02 30.04.2007

Sharrock, Daniel John, Nash Matthews 90-
92 Regent Street, Cambridge, CB2 1DP, GB
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(11) **0 992 771** (51) **G01J 1/44**
(45) 26.10.2005
(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183
Waldkirch, DE
01 26.07.2006
ifm electronic gmbh, Teichstrasse 4, D-
45127 Essen, DE

(11) **1 118 697** (51) **C30B 15/00**
(45) 02.04.2003
(73) MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl
Drive, P.O. Box 8, St. Louis, Missouri 63376,
US
01 02.01.2004
SUMCO Corporation, 1-2-1 Shibaura, Min-
ato-ku, Tokyo, JP

(74) Bachelin, Karl Martin Raimund, et al, Hoff-
mann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Ara-
bellastrasse 4, 81925 München, DE

(11) **1 125 911** (51) **C07C 51/25**
(45) 29.12.2004
(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD, 1-1, Korai-
bashi 4-chome, Chuo-Ku, Osaka, JP
01 19.08.2005
BASF SE, Global Intellectual Property GVX-
C006, 67056 Ludwigshafen, DE

(11) **1 179 555** (51) **C08G 18/81**
(45) 27.04.2005
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser
Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
01 27.01.2006
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(11) **1 211 965** (51) **A47B 88/04**
(45) 01.09.2004
(73) COMPAGNUCCI - S.P.A., Via Scarpara Alta, I-
60030 Santa Maria Nuova (AN), IT
01 01.06.2005
VIBO S.P.A., Via Arzignano s.n.c., 36070
Trissino, IT

(74) Feltrinelli, Secondo Andrea, APTA S.r.l. Via
dei Mille, 9, 37126 Verona, IT
02 01.06.2005
INOXA S.R.L., -, 60020 Polverigi, IT

(74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò &
Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26,
00187 Roma, IT

(11) **1 284 918** (51) **B67D 1/06**
(45) 16.11.2005
(73) HEINEKEN TECHNICAL SERVICES B.V., P.O.
Box 510, 2380 BB Zoeterwoude, NL
01 14.03.2006
Carlsberg Breweries A/S, Ny Carlsberg Vej
100, 1760 Copenhagen V, DK

(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S
Vester Sogade 10, 1601 Copenhagen V, DK
02 15.08.2006
MICRO MATIC A/S, Holkebjergvej 48, DK-
5250 Odense SV, DK

(74) Hoffmann, Claus, et al, Hoffmann Dragsted
ApS Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen
V, DK

(11) **1 396 361** (51) **B60H 1/22**
(45) 27.02.2008
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane
Plaza South Suite 800 330 Town Center
Drive, Dearborn, MI 48126, US
01 27.11.2008
BERU AG, Mörikestr. 155, 71636 Ludwigs-
burg, DE

- (74) Twelmeier Mommer & Partner, et al, Postfach 10 18 80, 75118 Pforzheim, DE
- (11) **1 458 991** (51) **F16F 1/14**
(45) 15.08.2007
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
01 00.00.0000
Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
- (74) Lettau, Christoph, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Martin-Greif-Strasse 1, D-80336 München, DE
- (11) **1 507 815** (51) **C08G 65/28**
(45) 02.01.2008
- (73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
01 02.10.2008
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US
- (74) Marsman, Hermanus Antonius M., VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517JR Den Haag, NL
02 02.10.2008
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 627 002** (51) **C08G 18/08**
(45) 09.01.2008
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 09.10.2008
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US
- (74) Marsman, Hermanus Antonius M., et al, Vereenigde Postbus 87930, 2508 DH Den Haag, NL
- (11) **1 848 953** (51) **F41G 9/00**
(45) 16.07.2008
- (73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
01 31.03.2009
Bundesrepublik Deutschland vertreten durch das Bundesamt für Wehrtechnik und Beschaffung - Team Z 3/3, Postfach 30 01 65, 56057 Koblenz, DE

II.12(19)

- **Kein Einspruch eingelegt**
- **No opposition filed**
- **Il n'a pas été fait opposition**

- (11) **1 026 346** (51) **E05B 65/00**
(45) • «kein Einspruch eingelegt» gelöscht
• «no opposition filed» deleted
• «il n'a pas été fait opposition» supprimé

II.12(31)

- **Verschiedenes**
- **Miscellaneous**
- **Divers**

- (11) **1 026 346** (51) **E05B 65/00**
- EP 1026346 B2 wurde irrtümlich publiziert (EPB 2006/01 und 2006/02); es war kein Einspruchsverfahren anhängig.
 - EP 1026346 B2 was erroneously published (EPB 2006/01 and 2006/02), however, there were no opposition proceedings.
 - EP 1026346 B2 a été publié par erreur (Bulletin des brevets 2006/01 et 2006/02), puisqu'il n'a pas eu de procédure d'opposition.

III.

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
 - Further details re patent applications and granted patents
 - Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
 - European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
 - Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires
- | | | |
|--|---|---|
| (71) 3D Systems, Inc. | (71) ABB Oy | (71) Agy Holding Corp. |
| (51) B29C 67/00 (11) 1 704 989 A3 | (51) H02K 1/22 (11) 2 076 957 A1 | (51) B32B 17/02 (11) 2 076 386 A2 |
| (73) 3M ESPE AG | (71) Abetong AB | (71) Ahlstrom Windsor Locks LLC |
| (51) C08G 77/60 (11) 1 781 724 B1 | (51) E04H 7/18 (11) 2 077 362 A2 | (51) D21H 13/00 (11) 2 077 353 A1 |
| (71;73) 3M Innovative Properties Company | (73) Academisch Ziekenhuis Leiden | (71) Aiptek International Inc. |
| (51) A41D 13/11 (11) 2 076 146 A1 | (51) C07K 14/47 (11) 1 587 830 B1 | (51) H04N 1/00 (11) 2 077 659 A1 |
| (51) A61C 7/14 (11) 2 076 202 A1 | (71) Accuray, Inc. | (73) Air Liquide Deutschland GmbH |
| (51) A61C 19/04 (11) 2 076 207 A1 | (51) A61N 5/10 (11) 2 077 137 A1 | (51) F17C 5/04 (11) 1 695 001 B1 |
| (51) A61L 15/16 (11) 1 744 791 B1 | (73) Acergy Norway AS | (71) Air Products and Chemicals, Inc. |
| (51) A61M 37/00 (11) 2 076 312 A2 | (51) B63B 35/00 (11) 1 957 355 B1 | (51) F23D 14/22 (11) 1 916 477 A3 |
| (51) B01D 27/14 (11) 2 076 322 A1 | (71) Active Implants Corporation | (51) G05B 23/02 (11) 1 832 949 A3 |
| (51) B01D 69/10 (11) 1 622 704 B1 | (51) A61F 2/38 (11) 2 076 218 A2 | (71) Airbiquity, Inc. |
| (51) B24D 3/00 (11) 1 742 767 B1 | (73) ACTV, INC. | (51) G08G 1/127 (11) 2 077 541 A2 |
| (51) B24D 3/06 (11) 2 076 360 A1 | (51) H04N 7/08 (11) 1 100 276 B1 | (71;73) Airbus Deutschland GmbH |
| (51) B29D 11/00 (11) 1 910 064 B1 | (71) Acucela, Inc. | (51) B64D 13/00 (11) 2 076 437 A1 |
| (51) C08F 220/38 (11) 2 076 554 A2 | (51) A01N 29/02 (11) 2 076 122 A2 | (51) B64D 13/02 (11) 1 945 505 B1 |
| (51) C08G 77/60 (11) 1 781 724 B1 | (51) A01N 33/02 (11) 2 076 124 A2 | (51) F15D 1/04 (11) 2 076 679 A1 |
| (51) C08L 27/12 (11) 2 076 566 A2 | (71) Adam Mickiewicz University | (71;73) AIRBUS France |
| (51) C09D 127/12 (11) 2 076 573 A2 | (51) C07F 7/08 (11) 2 076 521 A1 | (51) B23Q 1/52 (11) 2 076 355 A2 |
| (51) C09J 133/00 (11) 2 076 577 A1 | (73) ADAM OPEL AG | (51) B64C 1/00 (11) 2 076 430 A2 |
| (51) C23C 18/16 (11) 2 076 619 A2 | (51) B60R 21/20 (11) 1 321 336 B1 | (51) B64D 31/10 (11) 1 924 497 B1 |
| (51) D04H 3/14 (11) 1 506 332 B1 | (71) Adaptive Spectrum and Signal Alignment, Inc. | (51) H02J 3/02 (11) 2 076 952 A1 |
| (51) F16B 5/06 (11) 1 751 433 B1 | (51) H04B 3/32 (11) 2 076 972 A2 | (71) Airbus UK Limited |
| (51) G01N 21/21 (11) 2 076 757 A1 | (51) H04M 11/06 (11) 2 077 030 A2 | (51) B64D 11/06 (11) 1 801 010 A3 |
| (51) G01N 27/10 (11) 2 076 763 A1 | (71) ADC Telecommunications, Inc. | (71) Aircelle |
| (71) A. Raymond et Cie. | (51) G02B 6/44 (11) 2 076 807 A2 | (51) B64D 27/18 (11) 2 076 438 A2 |
| (51) F16L 37/084 (11) 2 076 705 A1 | (71) Adeka Corporation | (73) AIRCRAFT BRAKING SYSTEMS CORPORATION |
| (71) AA & AR Isolation S.A. | (51) C08L 67/02 (11) 2 077 298 A1 | (51) F16D 65/14 (11) 1 857 705 B1 |
| (51) E04F 15/12 (11) 2 077 360 A2 | (71) Aderans Holdings Co., Ltd. | (71) Airsec S.A.S. |
| (73) ABB AB | (51) A41G 3/00 (11) 2 077 078 A1 | (51) B65D 51/30 (11) 2 077 237 A1 |
| (51) B25J 17/02 (11) 1 137 516 B1 | (71) Advanced Analogic Technologies, INC. | (71) Aisin AW Co., Ltd. |
| (51) H01F 27/34 (11) 1 016 102 B1 | (51) H02H 3/00 (11) 2 076 951 A2 | (51) G06F 17/27 (11) 2 077 507 A2 |
| (51) H01H 9/40 (11) 1 377 995 B1 | (73) ADVANCED STEEL ENGINEERING LTD | (51) G09B 29/00 (11) 2 077 542 A1 |
| (51) H02G 1/16 (11) 1 320 915 B1 | (51) B60C 27/10 (11) 1 989 066 B1 | (73) AISIN AW CO., LTD. |
| (51) H02G 1/16 (11) 1 320 916 B1 | (73) AEG Electric Tools GmbH | (51) B23Q 3/00 (11) 1 726 399 B1 |
| (71) ABB AG | (51) B25F 5/00 (11) 1 940 594 B1 | (73) Aixtron AG |
| (51) G05B 19/06 (11) 1 970 784 A3 | (71) Aegis Therapeutics, Inc. | (51) C23C 16/44 (11) 1 397 528 B1 |
| (71) ABB France | (51) A61K 39/00 (11) 2 076 281 A1 | (73) Ajax Tocco Magnethermic Corporation |
| (51) H01H 71/24 (11) 2 077 571 A1 | (71) Aesculap AG | (51) C21D 1/10 (11) 1 737 988 B1 |
| | (51) A61B 17/06 (11) 1 900 330 A3 | (71) Ajinomoto Co., Inc. |
| | (71) Affibody AB | (51) A23K 1/16 (11) 2 077 076 A1 |
| | (51) C07K 1/04 (11) 2 077 272 A1 | (51) A61K 31/198 (11) 2 077 110 A1 |
| | (71) AFL Telecommunications LLC | (51) C12N 1/20 (11) 2 055 771 A3 |
| | (51) E21B 47/00 (11) 2 076 655 A2 | (73) AKG Acoustics GmbH |
| | (71) Agency for Science, Technology and Research | (51) H04R 31/00 (11) 1 148 760 B1 |
| | (51) G02B 3/14 (11) 2 076 800 A1 | (73) Akita Fine Blanking Co., Ltd. |
| | (51) H04B 1/10 (11) 2 076 966 A1 | (51) F01D 17/16 (11) 1 422 384 B1 |
| | (71) Agency For Science, Technology And Research | (73) Akzo Nobel Coatings International BV |
| | (51) H03M 1/00 (11) 2 077 620 A1 | (51) C09J 5/04 (11) 1 629 057 B1 |
| | (71) Agere Systems, Inc. | (73) Akzo Nobel N.V. |
| | (51) H04L 12/56 (11) 2 077 648 A1 | (51) C08F 2/18 (11) 1 838 739 B1 |
| | (73) Agfa Graphics N.V. | (51) C08F 210/02 (11) 1 414 874 B1 |
| | (51) B41C 1/10 (11) 1 531 042 B1 | (51) C08J 9/00 (11) 1 592 733 B1 |
| | (71) Agilent Technologies, Inc. | (73) ALBEMARLE CORPORATION |
| | (51) G06F 19/00 (11) 1 918 838 A3 | (51) C07F 7/00 (11) 1 532 156 B1 |
| | (73) AgResearch Limited | (71) Albert Einstein School of Medicine of Yeshiva University |
| | (51) C12N 15/29 (11) 1 627 063 B1 | (51) C07D 487/04 (11) 2 077 268 A1 |
| | (73) Agriculture Victoria Services Pty Ltd | (71) Alcan Technology & Management Ltd. |
| | (51) C12N 15/29 (11) 1 627 063 B1 | (51) B32B 1/08 (11) 2 076 379 A1 |
| | | (51) B32B 1/08 (11) 2 076 380 A1 |
| | | (51) B32B 1/08 (11) 2 076 381 A1 |
| | | (73) Alcatel Canada Inc. |
| | | (51) H04J 3/06 (11) 1 298 824 B1 |

- (51) **H04L 12/46** (11) 1 427 152 B1
- (71:73) **Alcatel Lucent**
(51) **G03F 1/00** (11) 2 077 467 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 077 637 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 076 999 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 545 071 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 077 015 A1
(51) **H04W 4/00** (11) 2 031 907 B1
(51) **H04W 36/14** (11) 1 771 022 B1
- (73) **Alcon, Inc.**
(51) **A61F 9/007** (11) 1 719 482 B1
(51) **G02B 1/04** (11) 1 080 382 B1
- (71) **Alecos, Tasou**
(51) **A45C 7/00** (11) 2 077 080 A1
- (71) **Alenia Aeronautica S.p.a.**
(51) **B23B 51/06** (11) 2 076 347 A1
- (73) **Alenia Aeronautica S.p.A.**
(51) **B64D 47/08** (11) 1 878 661 B1
- (73) **Alfmeier Präzision AG Baugruppen und Systemlösungen**
(51) **F16K 11/065** (11) 1 734 294 B1
- (71) **Ali Corporation**
(51) **H04L 27/26** (11) 2 077 649 A1
- (71) **Alikhanov, Khallar Abdumuslimovich**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 077 117 A1
- (71) **ALLEGHENY-SINGER RESEARCH INSTITUTE**
(51) **G01R 33/561** (11) 2 077 454 A1
- (71) **Allenvée Holdings Pty Ltd**
(51) **B65G 39/12** (11) 2 076 457 A1
- (73) **ALLERGAN, INC.**
(51) **A61B 17/12** (11) 1 205 148 B1
(51) **C07D 223/10** (11) 1 765 785 B1
- (71) **Alliant Techsystems Inc.**
(51) **F42B 3/192** (11) 2 076 732 A2
- (73) **Alois Pöttinger Maschinenfabrik GmbH**
(51) **A01D 41/127** (11) 1 813 142 B1
- (73) **Aloka Co. Ltd.**
(51) **G01S 7/52** (11) 1 126 287 B1
- (71) **Alphamicon, Inc.**
(51) **C07D 311/92** (11) 2 076 504 A2
- (71) **Alpine Electronics, Inc.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 077 651 A2
- (71) **Alps Electric Co., Ltd.**
(51) **H03J 3/18** (11) 2 077 618 A1
- (73) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **G11B 7/135** (11) 1 788 563 B1
- (73) **ALSTOM LHB GmbH**
(51) **B61D 17/10** (11) 1 719 683 B1
- (71) **Alstom Technology Ltd**
(51) **F23R 3/60** (11) 2 077 421 A2
- (71) **ALSTOM Transport SA**
(51) **B61D 17/12** (11) 2 077 216 A1
- (73) **Altana Electrical Insulation GmbH**
(51) **H01F 41/12** (11) 0 939 962 B2
- (71) **Alure Medical, Inc.**
(51) **A61F 2/12** (11) 2 076 214 A2
- (73) **Amann Girrbach AG**
(51) **A61C 13/00** (11) 1 978 888 B1
- (71) **Ambrox, Inc.**
(51) **C07D 241/40** (11) 2 076 500 A1
(51) **C07K 14/565** (11) 2 076 533 A2
- (71) **Amgen Inc.**
(51) **C07K 14/715** (11) 2 077 279 A1
(51) **C07K 16/28** (11) 2 076 541 A2
- (73) **AMI Agrolinz Melamine International GmbH**
(51) **F04B 43/06** (11) 1 856 415 B1
- (71) **Amphenol-Tuchel Electronics GmbH**
(51) **G06K 7/00** (11) 2 026 241 A3
- (73) **Amplion Ltd.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 749 106 B1
- (71) **Anadys Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A01N 43/78** (11) 2 076 132 A1
- (71) **Analog Devices, Inc.**
(51) **G01J 5/06** (11) 2 076 743 A1
(51) **G01J 5/06** (11) 2 076 744 A1
- (73) **ANALYTICA OF BRANFORD, INC.**
(51) **H01J 49/06** (11) 0 748 249 B1
- (73) **Andritz Küsters GmbH**
(51) **D21G 1/02** (11) 1 929 086 B1
- (71) **Andritz, Inc.**
(51) **D21D 1/30** (11) 2 077 352 A1
- (73) **Anglo Operations Limited**
(51) **C22B 3/10** (11) 1 809 778 B1
- (71) **Animal Technology Institute Taiwan**
(51) **C07K 1/30** (11) 2 077 273 A1
- (73) **Ansul Incorporated**
(51) **F15B 15/22** (11) 1 407 149 B1
- (71) **Antares Sellier France**
(51) **B68B 1/02** (11) 2 077 248 A1
- (71) **Anthrogenesis Corporation**
(51) **A61K 38/39** (11) 2 076 279 A2
- (73) **Antigenics Inc.**
(51) **A61K 39/39** (11) 1 009 429 B1
- (71) **Antriebstechnik Katt Hessen GmbH**
(51) **H02K 1/20** (11) 2 076 956 A2
- (71) **Anulex Technologies, Inc.**
(51) **A61F 2/44** (11) 2 076 219 A2
- (71) **AorTech Biomaterials Pty Ltd**
(51) **A61F 2/12** (11) 2 076 213 A1
- (71) **Aovatechnologies, Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 076 286 A2
(51) **C07K 16/40** (11) 2 076 543 A2
- (71) **Apeiron Biologics Forschungs- und Entwicklungsgesellschaft M.B.H.**
(51) **A61K 38/55** (11) 2 077 119 A1
- (71) **APOGEE RMS LTD**
(51) **B21D 25/02** (11) 2 076 341 A2
- (71) **Apple Inc.**
(51) **G01C 21/36** (11) 2 077 436 A1
(51) **G06F 3/041** (11) 2 077 487 A2
(51) **G06F 3/048** (11) 2 077 490 A2
(51) **G06F 19/00** (11) 2 076 861 A2
- (71) **Apple INC.**
(51) **H04N 7/36** (11) 2 077 038 A2
- (71) **Applied Biosystems, LLC**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 076 605 A2
- (71) **Applied Materials, Inc.**
(51) **B24B 37/04** (11) 2 076 359 A1
(51) **C23C 16/34** (11) 2 053 143 A3
- (73) **Applied Medical Technology Inc.**
(51) **A61M 25/02** (11) 1 591 139 B1
- (71) **APR APPLIED PHARMA RESEARCH S.A.**
(51) **A61K 9/70** (11) 2 076 251 A2
- (73) **Araca Incorporated**
(51) **B24B 37/04** (11) 1 905 542 B1
- (71) **Arbios Systems, Inc.**
(51) **A61M 1/34** (11) 2 076 297 A2
- (73) **ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY**
(51) **C11C 3/00** (11) 1 581 607 B1
- (71) **Arcsight, Inc.**
(51) **G06F 11/00** (11) 2 076 836 A2
(51) **H04L 9/00** (11) 2 076 993 A2
- (73) **ArcTeryx Equipment Inc.**
(51) **A45F 3/12** (11) 1 834 543 B1
- (71) **Aretais, Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 076 172 A2
- (71) **Areva NC**
(51) **B25J 21/02** (11) 2 076 366 A1
- (71) **Areva NP**
(51) **G21C 17/06** (11) 2 076 906 A2
- (71) **Areva T & D SA**
(51) **H01H 33/66** (11) 2 077 570 A1
- (71) **AREVA T&D SA**
(51) **H01H 33/70** (11) 2 076 914 A1
- (73) **Argitis, Panagiotis**
(51) **G03F 7/039** (11) 1 395 878 B1
- (73) **Arini, Giuseppe**
(51) **A23L 1/30** (11) 1 859 691 B1
- (71) **ARIS Handels GmbH**
(51) **A01M 1/20** (11) 2 077 073 A1
- (71) **ARKEMA FRANCE**
(51) **A46B 17/06** (11) 2 076 154 A2
(51) **A61L 27/44** (11) 2 077 125 A1
- (71) **ARKRAY, Inc.**
(51) **C12N 9/04** (11) 2 077 321 A2
- (71) **ARM Limited**
(51) **G06F 11/36** (11) 2 076 837 A1
- (71) **Artelis**
(51) **B01F 3/12** (11) 2 076 328 A1
- (73) **ArthroCare Corporation**
(51) **A61B 1/00** (11) 1 080 682 B1
(51) **A61B 17/12** (11) 1 280 464 B1
- (71) **Arthrosurface Incorporated**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 076 182 A2
- (73) **Arysta LifeScience Europe**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 485 506 B1
- (71) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) **C08G 18/48** (11) 2 077 287 A1
- (71:73) **Ashland Licensing and Intellectual Property LLC**
(51) **C08F 265/06** (11) 1 656 401 B1
(51) **C09J 5/00** (11) 2 076 574 A1
(51) **C09J 125/14** (11) 1 240 267 B1
- (71) **ASICS Corporation**
(51) **A41D 13/00** (11) 2 077 077 A1
- (71) **ASML MaskTools B.V.**
(51) **G03F 1/00** (11) 1 925 978 A3
- (71) **ASML Netherlands B.V.**
(51) **G03F 7/00** (11) 1 801 649 A3
(51) **G03F 7/20** (11) 1 400 854 A3
(51) **G03F 7/20** (11) 1 903 397 A3
(51) **G03F 7/20** (11) 2 076 818 A2
- (71) **Assa Abloy Hospitality, INC.**
(51) **H04B 7/00** (11) 2 076 974 A2
- (71) **Assistenza Ricerca E Sviluppo S.P.A.**
(51) **G06Q** (11) 2 076 873 A1

- (73) **Astrium GmbH**
(51) **B64G 1/58** (11) 1 905 691 B1
- (71) **Astrium SAS**
(51) **B29C 53/66** (11) 2 076 374 A1
(51) **B29C 53/66** (11) 2 076 375 A1
- (73) **Asubio Pharma Co., Ltd.**
(51) **C12N 15/16** (11) 1 281 759 B1
- (71) **ASURAGEN, INC.**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 076 599 A2
- (73) **ASUSTeK Computer Inc.**
(51) **H04N 5/225** (11) 1 739 958 B1
- (71) **AT&T Knowledge Ventures, L.P.**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 076 831 A1
- (71) **Athena Biotechnologies, Inc.**
(51) **A61K 39/02** (11) 2 076 283 A2
- (71) **Atlantic Climatisation et Ventilation**
(51) **G05D 16/20** (11) 2 077 478 A1
- (71) **Atlas Copco Construction Tools AB**
(51) **B25D 9/04** (11) 2 076 364 A1
- (73) **ATMEL CORPORATION**
(51) **G06F 11/00** (11) 1 634 172 B1
- (71) **ATMEL Germany GmbH**
(51) **G01L 9/00** (11) 2 076 750 A2
- (73) **ATOP S.p.A.**
(51) **H02K 3/12** (11) 1 372 242 B1
(51) **H02K 15/04** (11) 0 970 558 B2
- (71) **Audi AG**
(51) **B60G 7/00** (11) 2 052 883 A3
- (73) **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**
(51) **E05F 15/12** (11) 1 580 369 B1
- (71) **August Bünger Bob-Textilwerk GmbH & Co. KG**
(51) **E06B 9/262** (11) 2 077 372 A1
- (71) **Auris Medical AG**
(51) **A61K 31/00** (11) 2 077 108 A1
- (71) **Australian Centre For Advanced Medical Technology Pty Ltd**
(51) **A61M 16/06** (11) 2 076 305 A1
- (73) **Autinor, S.A.**
(51) **B66B 9/02** (11) 1 213 251 B1
- (73) **AUTOLIV ASP, INC.**
(51) **C06B 23/00** (11) 1 448 496 B1
- (73) **Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd**
(51) **H01L 23/498** (11) 0 962 976 B1
- (73) **Avaris AB**
(51) **C12N 15/87** (11) 1 114 172 B1
- (73) **Aventis Pharma S.A.**
(51) **C07J 21/00** (11) 1 622 926 B1
- (73) **AVERY DENNISON CORPORATION**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 440 007 B1
- (71) **AVF Group Limited**
(51) **F16M 13/02** (11) 2 077 413 A2
- (71) **Axion Power International, INC.**
(51) **H01G 9/04** (11) 2 076 912 A1
- (73) **AXON'CABLE**
(51) **B29C 51/06** (11) 1 880 827 B1
- (73) **AZ Electronic Materials USA Corp.**
(51) **G03F 7/09** (11) 1 131 678 B1
- (71) **Azura Energy Systems, Inc.**
(51) **E21B 33/043** (11) 2 077 375 A2
- (71) **Baacke, Dennis R.**
(51) **A41D 19/00** (11) 2 076 147 A1
- (71) **BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration, Inc.**
(51) **F41H 5/02** (11) 2 076 731 A2
- (71) **BAE Systems plc**
(51) **G06T 7/20** (11) 2 076 884 A1
- (73) **Bailey, Colin**
(51) **A61H 9/00** (11) 1 928 392 B1
- (71) **BakBone Software Inc.**
(51) **G06F 11/14** (11) 1 640 867 A3
- (71) **Baker IDI Heart and Diabetes Institute Holdings Ltd**
(51) **C08G 69/10** (11) 2 076 557 A1
- (71) **Baltadjieva, Maria**
(51) **A23C 9/127** (11) 2 076 139 A1
- (71) **BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **C07D 417/14** (11) 2 077 266 A1
(51) **C12Q 1/02** (11) 2 077 331 A1
- (71) **Barre, André**
(51) **A01B 35/18** (11) 2 076 110 A1
- (71) **Basell Polyolefine GmbH**
(51) **C08F 2/00** (11) 2 076 546 A1
- (73) **BASF Coatings AG**
(51) **B05D 7/14** (11) 1 594 629 B1
- (71) **BASF Corporation**
(51) **C08G 18/08** (11) 2 076 555 A1
(51) **C08J 3/24** (11) 2 076 560 A2
- (71;73) **BASF SE**
(51) **B07B 1/28** (11) 2 076 337 A1
(51) **B07B 1/46** (11) 2 076 338 A1
(51) **C05G 5/00** (11) 2 076 477 A2
(51) **C07D 201/08** (11) 1 278 726 B1
(51) **C07D 233/54** (11) 1 723 118 B1
(51) **C07F 19/00** (11) 1 819 717 B1
(51) **C08F 2/00** (11) 2 076 547 A2
(51) **C08G 64/34** (11) 1 824 900 B1
(51) **C08L 51/04** (11) 1 979 411 B1
(51) **C12N 15/82** (11) 2 076 602 A2
- (73) **Baudet, Jean-Pierre**
(51) **B63H 9/06** (11) 1 206 380 B1
- (71) **Bausch & Lomb Incorporated**
(51) **A61B 3/113** (11) 2 076 167 A1
(51) **F04B 43/12** (11) 2 076 676 A1
- (71) **Bayer HealthCare, LLC**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 076 171 A2
- (71) **Bayer MaterialScience AG**
(51) **B01J 19/18** (11) 2 077 150 A1
(51) **C03C 25/32** (11) 1 555 250 A3
- (73) **Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft**
(51) **C12N 9/12** (11) 1 360 281 B1
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) **B60T 7/12** (11) 1 303 432 B1
(51) **B62D 65/18** (11) 1 852 339 B1
(51) **F01L 1/34** (11) 1 736 640 A3
(51) **F01M 1/02** (11) 2 076 658 A2
- (71) **Baylor College Of Medicine**
(51) **A61K 31/713** (11) 2 076 272 A2
- (71) **Becker Marine Systems GmbH & Co. KG**
(51) **G06K 17/00** (11) 1 772 818 A3
- (71) **Becker, Carl Marthinus**
(51) **A01K 61/00** (11) 2 076 115 A2
- (71) **Beckman Coulter, Inc.**
(51) **G01N 30/20** (11) 2 076 766 A1
- (51) **G01N 35/02** (11) 2 076 780 A2
- (71) **Becton Dickinson France**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 076 299 A2
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) **B23K 35/36** (11) 1 287 941 B1
(51) **F01P 11/12** (11) 2 076 661 A1
- (71) **Beiersdorf AG**
(51) **A61K 8/42** (11) 1 889 602 A3
(51) **A61K 8/44** (11) 2 076 240 A1
- (71) **Bellmer Kufferath Machinery gmbh**
(51) **B03D 1/14** (11) 2 077 160 A1
- (71) **Benedict, Charles E.**
(51) **E04H 6/00** (11) 2 076 641 A2
- (71) **Bergen Teknologioverforing AS**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 077 281 A1
- (71) **Beth Israel Deaconess Medical Center**
(51) **A61K 45/06** (11) 2 076 289 A2
- (73) **BIC CORPORATION**
(51) **B32B 7/12** (11) 1 472 079 B1
- (71) **Bijl Groentechniek B.V.**
(51) **A01G 23/06** (11) 2 077 069 A1
- (73) **BIO HOLDINGS INTERNATIONAL LIMITED**
(51) **A61F 2/46** (11) 1 487 384 B1
- (71) **BioGeneriX AG**
(51) **A61K 9/08** (11) 2 076 243 A1
- (71) **Bioject Inc.**
(51) **A61M 5/30** (11) 2 076 301 A2
- (71) **Biomain AB**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 076 204 A1
- (71) **Biomax Ltd.**
(51) **A61K 33/00** (11) 2 076 274 A2
- (71) **Bio-Rad Pasteur**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 076 610 A2
- (71) **Biosense Webster, Inc.**
(51) **A61B 5/06** (11) 1 829 477 A3
(51) **G06T 7/00** (11) 2 077 526 A2
- (73) **Birkegården Danmark A/S**
(51) **E05B 13/10** (11) 1 803 875 B1
- (71) **Black & Decker Inc.**
(51) **A47L 5/36** (11) 1 922 970 A3
- (71) **Black & Decker, Inc.**
(51) **B27C 1/04** (11) 2 033 749 A3
(51) **B27C 1/06** (11) 2 033 750 A3
(51) **G01L 3/00** (11) 2 076 748 A2
(51) **H02K 1/06** (11) 2 076 954 A2
- (71) **Bladen, Scott K.**
(51) **E04H 6/00** (11) 2 076 641 A2
- (71) **Blanc, Christophe**
(51) **G06T 11/00** (11) 2 076 886 A1
- (73) **Blindato Effepi S.r.l.**
(51) **E05C 9/00** (11) 1 321 613 B1
- (73) **Blohm + Voss Repair GmbH**
(51) **E21B 19/07** (11) 1 892 371 B1
- (73) **Blücher GmbH**
(51) **B01D 39/20** (11) 1 265 688 B1
- (71) **Bluesky Medical Group Inc.**
(51) **A61M 27/00** (11) 2 076 311 A2
- (71) **Boa Technology, Inc.**
(51) **A61F 5/01** (11) 2 076 224 A2
- (71) **Board of Supervisors, Louisiana State University and Agricultural College**
(51) **A61B 17/58** (11) 2 076 189 A2

- (73) Board of Trustees operating Michigan State University
(51) *H01S 3/10* (11) 1 723 704 B1
- (73) Bochumer Eisenhütte Heintzmann GmbH & Co. KG
(51) *E21D 11/05* (11) 2 042 686 B1
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG
(51) *A61M 15/00* (11) 2 077 132 A1
- (73) BÖHLER SCHWEISSTECHNIK AUSTRIA GMBH
(51) *B23K 35/40* (11) 1 748 865 B1
- (73) BOMAG GmbH
(51) *E01C 19/28* (11) 1 985 760 B1
- (73) Bombardier Transportation GmbH
(51) *B61F 1/00* (11) 1 532 033 B1
- (71;73) Borealis Technology Oy
(51) *C08F 210/16* (11) 2 077 284 A1
(51) *C08K 5/098* (11) 2 077 295 A1
(51) *H01B 3/44* (11) 1 190 423 B1
- (71) Borealis Technology OY
(51) *C08L 23/06* (11) 2 077 296 A1
- (71) BorgWarner, Inc.
(51) *F02B 39/16* (11) 2 076 663 A1
(51) *F16D 25/06* (11) 2 076 685 A1
(51) *F16H 7/08* (11) 2 076 692 A1
- (73) BOS GmbH & Co. KG
(51) *B60J 1/20* (11) 1 886 853 B1
(51) *B60R 5/04* (11) 1 698 516 B1
- (71) Bosch Corporation
(51) *B60T 11/16* (11) 2 077 214 A1
- (71) Bosco, Giuseppe
(51) *A61K 8/19* (11) 2 076 236 A2
- (71) Boston Scientific Limited
(51) *A61M 25/00* (11) 2 076 308 A1
(51) *A61M 25/09* (11) 2 076 310 A1
- (71) Boston Scientific Neuromodulation Corporation
(51) *A61N 1/36* (11) 2 077 135 A2
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc.
(51) *A61F 2/00* (11) 2 076 209 A1
(51) *A61L 31/14* (11) 2 076 296 A2
- (73) Boyd, Clark Davis
(51) *H01H 47/00* (11) 1 312 099 B1
- (71) BP Chemicals Limited
(51) *B01J 31/18* (11) 2 076 333 A2
(51) *C07C 29/151* (11) 2 076 480 A1
- (71) BP Corporation North America Inc.
(51) *B01J 38/12* (11) 2 077 157 A1
(51) *C10G 11/18* (11) 2 077 308 A1
(51) *C10G 11/18* (11) 2 077 309 A1
(51) *C10G 11/18* (11) 2 077 310 A1
- (71) BP Exploration Operating Company Limited
(51) *E21B 43/12* (11) 2 076 654 A1
- (71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED
(51) *E21B 17/20* (11) 2 077 374 A1
- (71) BP p.l.c.
(51) *B01J 23/755* (11) 2 076 331 A1
- (71) BPW Fahrzeugtechnik GmbH & Co. KG
(51) *B60T 13/08* (11) 2 022 692 A3
- (71) Braincells, Inc.
(51) *A61K 45/00* (11) 2 076 288 A2
- (73) BrainLAB AG
(51) *A61B 19/00* (11) 1 923 015 B1
- (71) Brainwave Applications Limited
(51) *G06F 12/00* (11) 2 076 838 A2
- (71) Bral, Pourang
(51) *B60S 1/02* (11) 2 076 412 A2
- (73) Bregentzer, Daniel
(51) *F02C 3/14* (11) 1 160 432 B1
- (71) Briane Management
(51) *B07C 5/34* (11) 2 076 339 A2
- (71) Bridgestone Corporation
(51) *B60C 15/06* (11) 2 077 194 A1
(51) *B60C 15/06* (11) 2 077 195 A1
(51) *G01M 17/02* (11) 2 077 442 A1
- (71) Briggs and Stratton Corporation
(51) *B60K 15/035* (11) 2 077 201 A1
- (73) Bristol-Myers Squibb Company
(51) *C07D 417/06* (11) 1 073 647 B1
- (71) British Telecommunications public limited company
(51) *G06F 21/00* (11) 2 077 514 A1
- (71) British Telecommunications Public Limited Company
(51) *H04L 29/06* (11) 2 077 019 A1
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company
(51) *H04L 12/56* (11) 1 730 907 B1
(51) *H04M 1/02* (11) 0 760 189 B1
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 104 633 B1
- (71;73) Broadcom Corporation
(51) *H03J 5/24* (11) 1 261 126 B1
(51) *H04M 9/08* (11) 1 434 416 A3
(51) *H04W 12/06* (11) 1 487 228 B1
- (71) Brooks Automation, Inc.
(51) *H01J 49/42* (11) 2 076 917 A2
- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG
(51) *H02K 11/00* (11) 1 982 405 B1
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) *G03G 15/08* (11) 2 077 469 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 1 976 221 A3
- (73) Btf Produktionsentwicklungs- und Vertriebs- GmbH
(51) *E04B 1/68* (11) 1 905 911 B1
- (71) Budzinski, Dariusz
(51) *F26B 17/14* (11) 2 076 727 A2
- (73) Bühler Bindler GmbH
(51) *A23G 1/20* (11) 1 589 823 B1
- (71) Bull S.A.S.
(51) *G06F 11/20* (11) 2 077 500 A1
(51) *G06F 21/00* (11) 2 077 515 A1
- (73) Bundesdruckerei GmbH
(51) *C09D 11/02* (11) 1 799 781 B1
(51) *G07D 7/12* (11) 1 287 496 B1
- (73) Buss-SMS-Canzler GmbH
(51) *B01F 7/12* (11) 1 417 998 B1
- (71) Byd Company Limited
(51) *H01M 2/16* (11) 2 077 594 A1
- (73) Bystronic Laser AG
(51) *B21D 43/20* (11) 1 935 526 B1
- (73) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI
(51) *G08G 1/015* (11) 1 998 303 B1
- (71) Cadbury Adams USA LLC
(51) *A23G 4/04* (11) 2 076 142 A2
- (71) Cai, Pei Si
(51) *A61B 6/12* (11) 2 076 177 A2
- (71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY
(51) *B01J 31/18* (11) 2 076 333 A2
- (71) Calzoni S.r.L.
(51) *B63G 8/38* (11) 2 076 428 A2
- (73) Cambridge Theraonostics Ltd.
(51) *G01N 33/569* (11) 1 454 140 B1
- (71) Camozzi Machine Tools S.p.A.
(51) *B23Q 1/62* (11) 2 076 356 A1
- (71) Cannondale Bicycle Corporation
(51) *B62K 3/10* (11) 2 077 222 A2
- (71) Canon Anelva Corporation
(51) *H01L 43/08* (11) 1 973 178 A3
- (71) Canon Kabushiki Kaisha
(51) *B41J 19/14* (11) 1 952 999 A3
(51) *G01N 27/416* (11) 2 076 764 A1
(51) *G02B 7/10* (11) 1 909 129 A3
(51) *G03G 15/00* (11) 2 073 065 A3
(51) *G03G 21/18* (11) 2 076 820 A1
(51) *G06F 3/16* (11) 1 811 369 A3
(51) *G06F 9/445* (11) 1 821 206 A3
(51) *G06F 17/22* (11) 2 077 505 A2
(51) *H01J 29/02* (11) 2 077 573 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 077 021 A1
(51) *H04N 1/32* (11) 1 936 949 A3
(51) *H04N 1/50* (11) 2 077 661 A2
- (71;73) CANON KABUSHIKI KAISHA
(51) *B41J 2/155* (11) 1 228 877 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 717 043 B1
(51) *B65H 5/38* (11) 1 860 046 A3
(51) *C09D 11/00* (11) 0 953 613 B1
(51) *G03F 7/20* (11) 1 522 896 B1
(51) *G03F 7/20* (11) 1 717 639 A3
(51) *G03G 9/097* (11) 1 406 129 A3
(51) *G06F 3/12* (11) 1 662 372 A3
(51) *G06K 15/10* (11) 1 355 263 B1
(51) *G09G 3/22* (11) 0 762 372 B1
(51) *H01J 1/304* (11) 1 753 006 A3
(51) *H01S 5/183* (11) 1 892 807 B1
(51) *H04N 1/32* (11) 1 202 552 B1
(51) *H04N 7/173* (11) 1 775 951 A3
- (71) CAP Biotechnology, Inc.
(51) *A61K 9/50* (11) 2 077 107 A1
- (71) Cardiac Pacemakers, Inc.
(51) *A61M 25/00* (11) 2 076 307 A2
(51) *A61N 1/36* (11) 2 076 314 A2
(51) *A61N 1/39* (11) 2 077 136 A2
- (71) CardioMems, Inc.
(51) *A61B 5/00* (11) 2 076 170 A1
- (71) Carl Zeiss MicroImaging GmbH
(51) *G02B 21/08* (11) 2 076 810 A1
- (71) Carl Zeiss Vision Australia Holdings Ltd.
(51) *G02C 1/00* (11) 2 076 814 A1
- (71) Carl Zeiss Vision GmbH
(51) *C23C 14/50* (11) 2 077 340 A2
- (73) Cartier Création Studio S.A.
(51) *G04B 37/14* (11) 1 400 875 B1
- (71) Casio Computer Co., Ltd.
(51) *H01L 23/31* (11) 2 076 922 A1
- (73) CASIO COMPUTER CO., LTD.
(51) *H01L 23/31* (11) 1 629 533 B1
- (71) Castlebridge Enterprises, Inc.
(51) *F17D 5/06* (11) 2 076 708 A1
- (73) CASTROL LIMITED
(51) *F16N 29/00* (11) 1 943 453 B1
- (71) CATERPILLAR INC.
(51) *F02D 13/02* (11) 2 077 380 A1

- (71) **Caterpillar Trimble Control Technologies LLC**
(51) *E02F 3/84* (11) 1 914 352 A3
- (73) **CCS Inc.**
(51) *H05B 33/00* (11) 1 411 750 B1
- (71) **CDT Oxford Limited**
(51) *C09K 11/06* (11) 2 076 581 A1
- (71) **Ceccato S.p.A.**
(51) *B60S 3/04* (11) 2 077 210 A1
(51) *B60S 3/04* (11) 2 077 211 A1
- (71) **Ceinge Biotecnologie Avanzate s.c. a r.l.**
(51) *C07K 14/47* (11) 2 077 274 A1
- (71) **Celaya, Empananza Y Galdos Internacional, S.A.**
(51) *A47J 31/36* (11) 2 077 086 A1
- (71) **Celestial Pharmaceuticals (Shenzhen) LTD.**
(51) *C07D 495/04* (11) 2 076 519 A2
- (71) **CELGENE CORPORATION**
(51) *A61K 31/4035* (11) 2 076 260 A1
(51) *A61K 31/445* (11) 2 077 112 A1
- (71) **Cell Bank, Corp.**
(51) *C12N 5/06* (11) 2 077 320 A1
- (71) **Cellartis AB**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 076 770 A1
- (73) **CEMBRE S.p.A.**
(51) *B25B 21/02* (11) 1 747 084 B1
- (71) **Centacor Ortho Biotech, Inc.**
(51) *G01N 33/567* (11) 2 076 777 A2
- (71) **Centacor, Inc.**
(51) *C12P 21/04* (11) 2 076 604 A2
- (73) **CENTRE D'ETUDE ET RECHERCHE POUR L'AUTOMOBILE (CERA)**
(51) *B60R 5/04* (11) 1 775 166 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)**
(51) *C07K 14/705* (11) 2 077 278 A1
(51) *G01N 35/08* (11) 2 076 781 A1
- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) *C12N 15/52* (11) 2 076 601 A2
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) Etablissement Public à Caractère Scientifique et Technologique**
(51) *A61K 31/155* (11) 2 076 253 A2
- (71) **Centre National de La Recherche Scientifique-CNRS**
(51) *C09D 1/00* (11) 2 076 570 A2
(51) *H01M 8/12* (11) 2 076 934 A1
(51) *H01Q 3/46* (11) 2 076 937 A2
- (71) **Centre National d'Etudes Spatiales (C.N.E.S.)**
(51) *H01Q 3/46* (11) 2 076 937 A2
- (73) **CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA (CIGB)**
(51) *C12N 15/48* (11) 1 371 730 B1
- (71) **CEPHALON, INC.**
(51) *C07D 487/04* (11) 2 050 750 A3
- (71) **CeQur ApS**
(51) *A61M 5/145* (11) 2 077 130 A2
- (71) **CeramOptec GmbH**
(51) *A61N 5/06* (11) 2 076 315 A2
- (71) **Cerebus Biologicals, Inc.**
(51) *A61K 39/12* (11) 2 076 284 A2
- (71) **Ceregene, Inc.**
(51) *A61M 25/00* (11) 2 076 309 A2
- (71) **CERN - European Organization For Nuclear Research**
(51) *G01T 1/164* (11) 2 076 790 A1
- (71) **Certicorn Corp.**
(51) *G01V 15/00* (11) 2 076 799 A1
- (71) **CFS Germany GmbH**
(51) *B65C 1/02* (11) 2 076 443 A1
- (73) **CFS Weert B.V.**
(51) *B65B 11/54* (11) 1 497 178 B1
- (71) **Champion Elite Company Limited**
(51) *H05B 41/282* (11) 2 077 699 A2
- (71) **Champion Trade Co., Ltd.**
(51) *A01K 35/00* (11) 2 077 071 A1
- (71) **Chang, Charles**
(51) *B65D 17/32* (11) 2 076 445 A2
- (71) **Chang, Kun-Huang**
(51) *B29C 67/20* (11) 2 077 182 A1
- (71) **Chaperone Technologies, Inc.**
(51) *A01N 37/18* (11) 2 076 126 A1
- (71) **Cheil Industries Inc.**
(51) *C08L 67/02* (11) 2 077 299 A1
- (73) **Chemetall GmbH**
(51) *C23C 22/34* (11) 1 455 002 B1
- (71) **Chen, Jen-Lin**
(51) *B65D 85/00* (11) 2 076 454 A1
- (71) **Chestnut Medical Technologies, Inc.**
(51) *A61B 17/00* (11) 2 076 181 A2
- (71) **Chevron Japan Ltd.**
(51) *C10M 111/02* (11) 2 077 313 A2
- (71) **Chevron Oronite Company LLC**
(51) *C10M 111/02* (11) 2 077 313 A2
(51) *C10M 141/06* (11) 2 077 315 A1
- (71) **Chiari Bruno S.R.L.**
(51) *E06B 7/28* (11) 2 076 650 A2
- (71) **Chicago Mercantile Exchange, Inc.**
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 076 880 A2
- (71) **CHIMEC S.P.A.**
(51) *C10L 1/23* (11) 2 076 583 A1
- (71) **Chiorgno, David**
(51) *B65H 75/18* (11) 2 076 460 A2
- (73) **Chiu, Dannie**
(51) *A63B 63/00* (11) 1 501 613 B1
- (71) **Chiyoda Gravure Corporation**
(51) *B44F 7/00* (11) 2 077 191 A1
- (71) **Cho, Dai Youn**
(51) *C04B 18/04* (11) 2 076 471 A1
- (71) **Chuang, Jin Chen**
(51) *A63B 69/04* (11) 2 077 141 A1
- (71) **Chuang, Lung Fei**
(51) *A63B 69/04* (11) 2 077 141 A1
- (71) **Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 077 120 A2
- (71;73) **Ciba Holding Inc.**
(51) *C07D 251/24* (11) 0 941 989 B1
(51) *C08F 20/34* (11) 1 888 658 B1
(51) *C08K 3/34* (11) 2 076 563 A1
(51) *G01N 31/22* (11) 2 076 767 A2
- (71) **Citrix Systems, Inc.**
(51) *H04L 29/08* (11) 2 077 027 A2
- (71) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) *C04B 35/622* (11) 2 076 476 A2
(51) *C07C 231/02* (11) 2 076 486 A1
- (73) **Clariant International AG**
(51) *B41M 5/24* (11) 1 550 077 B1
- (73) **Clark Equipment Company**
(51) *B62D 55/30* (11) 1 744 946 B1
- (71) **Clearpace Software Limited**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 077 512 A1
- (71) **Clegg, Randal W.**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 076 859 A2
- (71) **Clo Systems, LLC**
(51) *E04G 3/00* (11) 2 076 640 A2
- (71) **Cloughley, John**
(51) *B29C 51/14* (11) 2 076 373 A1
- (71) **Cluster Technology Co., Ltd**
(51) *F04B 43/04* (11) 2 077 394 A1
- (71) **Cluster Technology Co., Ltd.**
(51) *F04B 43/04* (11) 2 077 395 A1
- (73) **CMK Corporation**
(51) *H01L 23/31* (11) 1 629 533 B1
- (73) **CNH Belgium N.V.**
(51) *B62D 33/06* (11) 1 645 495 B1
- (73) **CNH U.K. Ltd.**
(51) *B60K 35/00* (11) 1 714 823 B1
(51) *H01H 21/50* (11) 1 852 883 B1
- (71) **Coder Electronics Corporation**
(51) *G09G 5/00* (11) 1 589 520 A3
- (73) **Cognis IP Management GmbH**
(51) *C12P 7/62* (11) 1 809 755 B1
- (71) **Colebrook Bosson Saunders Products Limited**
(51) *F16M 11/04* (11) 2 076 706 A1
- (71) **Colop Stempelerzeugung Skopek Gesellschaft m.b.H. & Co. KG.**
(51) *B41F 31/02* (11) 2 076 390 A1
- (73) **Colormatrix Europe, Ltd.**
(51) *B29B 7/84* (11) 1 463 617 B1
- (71) **Colornamu Co., Ltd.**
(51) *A41B 9/00* (11) 2 076 144 A1
- (73) **COMAS S.p.A.**
(51) *B07C 5/342* (11) 1 838 464 B1
- (73) **Comecer S.p.A.**
(51) *B65B 3/00* (11) 1 860 028 B1
- (71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) *C30B 29/60* (11) 1 619 277 A3
(51) *G01C 21/16* (11) 1 984 696 B1
(51) *H01L 21/28* (11) 1 933 373 A3
- (71) **Commissariat à l'Energie Atomique**
(51) *G01N 3/08* (11) 2 076 753 A1
(51) *H01L 27/146* (11) 2 076 925 A1
(51) *H02J 7/00* (11) 2 076 953 A2
(51) *H03M 1/12* (11) 2 076 963 A1
- (73) **COMPAGNIE CENTRALE SICLI S.A.**
(51) *A62C 3/07* (11) 1 393 778 B1
- (71) **Compagnie du Sol**
(51) *E02F 3/20* (11) 2 077 355 A1
- (71) **Compagnie Gervais Danone**
(51) *C12N 1/20* (11) 2 076 585 A1
- (73) **COMPAGNIE GERVAIS DANONE**
(51) *F25D 31/00* (11) 1 869 381 B1
- (71) **Compagnie Plastic Omnium**
(51) *B29B 17/02* (11) 2 076 369 A2

- (71) **COMPOSITE MATERIALS TECHNOLOGY, Inc.**
(51) *H01G 9/00* (11) 2 076 911 A1
- (71) **CONAIR CORPORATION**
(51) *A45D 1/00* (11) 2 076 151 A2
- (71) **CONDIAS GMBH**
(51) *C30B 25/02* (11) 2 077 344 A1
- (73) **Confon AG**
(51) *B60C 27/20* (11) 1 791 704 B1
- (71) **Consejo Superior De Investigaciones Cientificas**
(51) *C07D 317/20* (11) 2 076 505 A1
- (73) **CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**
(51) *A23B 7/155* (11) 1 843 664 B1
- (71) **Construcciones Tecnicas de Radioterapia, S.L.**
(51) *G21F 1/04* (11) 2 077 564 A1
- (73) **Construction Research & Technology GmbH**
(51) *C04B 40/00* (11) 1 597 214 B1
- (73) **Conti Temic microelectronic GmbH**
(51) *H04B 5/02* (11) 1 730 850 B1
- (73) **CONTINENTAL AG**
(51) *H04B 5/02* (11) 1 730 850 B1
- (73) **Continental Aktiengesellschaft**
(51) *B29C 65/78* (11) 1 899 145 B1
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**
(51) *F02M 55/00* (11) 2 077 390 A1
(51) *F02M 61/18* (11) 1 816 344 B1
(51) *H01R 11/28* (11) 2 076 939 A1
(51) *H01R 13/11* (11) 1 977 482 B1
(51) *H05K 1/14* (11) 1 336 329 B1
- (71) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) *B60C 23/06* (11) 2 077 196 A1
- (71) **Controlled Lipo Techs, Inc.**
(51) *A61K 9/113* (11) 2 077 106 A1
- (71) **CONTROLLED THERAPEUTICS (SCOTLAND) LTD.**
(51) *C08G 18/42* (11) 2 076 556 A1
- (71) **Converteam Ltd**
(51) *H02K 1/16* (11) 2 076 955 A1
(51) *H02M 5/458* (11) 1 895 649 A3
- (71) **Converteam Technology Ltd**
(51) *B63G 8/08* (11) 2 077 226 A2
- (73) **Cook Ireland Ltd**
(51) *A61B 17/22* (11) 1 830 719 B1
- (73) **Cook Urological Inc.**
(51) *A61B 17/22* (11) 1 830 719 B1
- (71) **Cooper Crouse-Hinds GmbH**
(51) *H02G 3/06* (11) 2 076 950 A2
- (71) **Copernicus Therapeutics, Inc.**
(51) *A61K 48/00* (11) 2 076 291 A2
- (73) **Coppereye Limited**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 364 314 B1
- (71) **Coque Do Sul Do Brasil LTDA**
(51) *C04B 26/00* (11) 2 076 472 A2
- (71) **Cordis Corporation**
(51) *A61L 27/50* (11) 1 803 475 A3
(51) *G01N 3/32* (11) 1 895 288 A3
- (73) **Cordis Neurovascular, Inc.**
(51) *A61B 17/12* (11) 1 547 530 B1
- (71) **Coretronic Corporation**
(51) *H05K 7/20* (11) 2 077 706 A2
- (71) **Corning Gilbert Inc.**
(51) *H01R 13/52* (11) 2 076 941 A1
- (71;73) **Corning Incorporated**
(51) *B01J 19/00* (11) 2 077 149 A1
(51) *B26F 3/00* (11) 2 076 368 A1
(51) *C07D 311/92* (11) 1 622 888 B1
(51) *G01N 33/543* (11) 2 076 774 A1
(51) *H01L 21/762* (11) 2 076 920 A1
(51) *H01L 51/52* (11) 1 965 453 A3
- (73) **Corning Japan K.K.**
(51) *B23Q 7/08* (11) 1 731 261 B1
- (71) **Cortendo Invest AB**
(51) *A61K 31/496* (11) 2 076 265 A2
- (73) **Corus Staal BV**
(51) *C25D 7/06* (11) 1 699 949 B1
- (71) **Council of Scientific & Industrial Research**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 076 608 A2
- (71) **Cowden, Ralph A.**
(51) *G01L 7/00* (11) 2 076 749 A2
- (71) **Cree Led Lighting Solutions, Inc.**
(51) *F21V 29/00* (11) 2 076 712 A2
- (73) **Cree Sweden AB**
(51) *H01L 29/772* (11) 1 784 868 B1
- (71) **Cree, Inc.**
(51) *C09K 11/08* (11) 2 060 614 A3
(51) *H01L 33/00* (11) 2 075 856 A3
- (73) **CREE, INC.**
(51) *H01L 21/00* (11) 0 890 184 B1
- (71) **CRS Electronic Co., Ltd.**
(51) *H04N 1/195* (11) 2 077 660 A1
- (73) **Crucell Holland B.V.**
(51) *C12N 7/02* (11) 1 780 269 B1
- (73) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA - Recherche et Développement**
(51) *G02B 5/18* (11) 1 994 433 B1
(51) *G06F 13/36* (11) 1 772 808 B1
- (71) **CSL Limited**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 076 285 A2
- (73) **Curana BVBA**
(51) *B29C 45/14* (11) 1 398 133 B1
- (71) **Custom Spine, Inc.**
(51) *A61B 17/56* (11) 2 076 188 A2
- (71) **CV THERAPEUTICS, INC.**
(51) *A61K 31/00* (11) 2 033 633 A3
- (73) **D.L.P.**
(51) *A61B 17/68* (11) 1 881 792 B1
- (71) **D4D Technologies LLC.**
(51) *G06K 9/00* (11) 2 076 870 A2
- (73) **Daewoo Electronics Corporation**
(51) *F24C 11/00* (11) 1 544 546 B1
- (71) **Daicel Chemical Industries, Ltd.**
(51) *B60R 21/272* (11) 1 927 519 A3
(51) *C06B 31/28* (11) 2 077 258 A1
- (71) **Daido Steel Co., Ltd.**
(51) *H01L 31/042* (11) 2 077 586 A1
- (73) **DAIFUKU CO., LTD.**
(51) *B65G 1/04* (11) 1 775 240 B1
- (73) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) *C12N 15/09* (11) 1 489 169 B1
- (71) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) *F28F 1/40* (11) 2 077 429 A1
- (71;73) **Daimler AG**
(51) *B60J 5/04* (11) 2 036 751 A3
(51) *F16H 61/04* (11) 1 812 735 B1
(51) *F16H 61/30* (11) 1 866 559 B1
(51) *H01M 8/04* (11) 2 076 931 A1
- (73) **DAINICHISEIKA COLOR & CHEMICALS MFG. CO. LTD.**
(51) *G01N 33/53* (11) 1 816 474 B1
- (71) **Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.**
(51) *C07D 207/416* (11) 2 077 261 A1
- (73) **D'Alcini, Franco**
(51) *A61F 13/64* (11) 1 646 349 B1
- (71) **Dalian Institute of Chemical Physics, Chinese Academy of Sciences**
(51) *B01J 23/755* (11) 2 076 331 A1
- (71) **Dana Farber Cancer Institute**
(51) *A61K 45/06* (11) 2 076 289 A2
- (71) **Danfoss A/S**
(51) *F16K 5/10* (11) 2 076 697 A1
(51) *F16K 37/00* (11) 2 076 702 A1
(51) *H01R 13/506* (11) 2 076 940 A1
- (71) **Danielson, Paul W.**
(51) *A61F 6/06* (11) 2 076 225 A2
- (71) **DANISCO A/S**
(51) *C12N 1/20* (11) 2 076 584 A1
- (71) **Danisco US, Inc., Genencor Division**
(51) *C12N 9/04* (11) 2 076 591 A2
- (71;73) **Dassault Systèmes**
(51) *G06F 17/50* (11) 1 710 720 B1
(51) *G06T 15/00* (11) 2 076 887 A2
- (73) **Datalogic Scanning, Inc.**
(51) *G06K 7/10* (11) 1 114 391 B1
- (73) **Date System S.r.l.**
(51) *E06B 9/60* (11) 1 925 773 B1
- (71) **Dayou Smart Aluminium Co., Ltd.**
(51) *C22C 47/02* (11) 2 077 339 A2
- (73) **DB Fernverkehr AG**
(51) *G01N 29/22* (11) 1 087 229 B1
- (71) **De La Rue International Limited**
(51) *B42D 15/00* (11) 1 880 865 A3
- (71) **De Las Heras, Jose Miguel**
(51) *A23C 9/127* (11) 2 076 139 A1
- (73) **Decode Genetics EHF**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 799 852 B1
- (71) **Deere & Company**
(51) *A01D 34/74* (11) 2 077 067 A1
- (71) **Defond Components Limited**
(51) *H01H 3/20* (11) 2 019 399 A3
(51) *H05B 6/68* (11) 2 077 696 A2
- (73) **DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG**
(51) *H01T 4/06* (11) 1 880 453 B1
- (71) **DeLaval Holding AB**
(51) *A01K 5/02* (11) 2 076 114 A1
- (73) **Delfin Technologies Ltd**
(51) *A61B 5/053* (11) 1 372 475 B1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) *B60K 35/00* (11) 1 873 000 A3
(51) *B60R 21/01* (11) 1 552 989 B1
(51) *F02M 25/08* (11) 1 688 610 A3
(51) *F16K 31/06* (11) 1 447 602 B1
(51) *F28F 9/02* (11) 1 439 366 B1
(51) *H03K 17/082* (11) 1 793 496 A3
- (73) **DELTA DORE Société Anonyme**
(51) *H04B 7/12* (11) 1 303 061 B1

- (73) Den Braven Sealants bv
(51) *C09J 201/10* (11) 1 724 321 B1
- (71) Deng, Xiu Fang
(51) *A61B 6/12* (11) 2 076 177 A2
- (71;73) DENSO CORPORATION
(51) *F02D 41/38* (11) 1 308 616 B1
(51) *F02N 11/08* (11) 1 293 665 B1
(51) *H01R 12/20* (11) 2 077 605 A2
- (71) Dentack Implants Ltd
(51) *A61C 13/10* (11) 2 076 206 A2
- (71) Dentsply Canada Ltd
(51) *A61C 3/00* (11) 2 076 200 A1
- (71) DePuy Products, Inc.
(51) *A61F 2/46* (11) 2 077 098 A2
- (71) DePuy Spine, Inc.
(51) *A61F 2/44* (11) 2 076 221 A2
- (71) Dermophysiologie s.r.l.
(51) *A61K 8/19* (11) 2 055 295 A3
- (71) Deutsche Post AG
(51) *G07B 17/00* (11) 2 077 528 A1
(51) *G07B 17/00* (11) 2 077 529 A1
(51) *G07B 17/00* (11) 2 077 530 A1
- (71) Deutsche Telekom AG
(51) *H03M 7/30* (11) 2 076 964 A1
- (71) Deutsche Thomson OHG
(51) *H04L 12/56* (11) 2 077 647 A1
- (73) Deutsche Wurlitzer GmbH
(51) *G07F 11/38* (11) 1 634 254 B1
- (71) Deutsches Krebsforschungszentrum, Stiftung des öffentlichen Rechts
(51) *C12N 15/13* (11) 2 025 753 A3
- (71;73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
(51) *B29C 70/44* (11) 1 916 091 B1
(51) *F16F 15/00* (11) 2 076 689 A1
(51) *F17C 5/00* (11) 2 076 707 A1
(51) *G01C 23/00* (11) 1 722 198 A3
- (73) Di Saverio, Ennio
(51) *E05F 15/10* (11) 1 650 389 B1
- (73) Diakoumakos, Constantinos D.
(51) *G03F 7/039* (11) 1 395 878 B1
- (71) Diapack Limited
(51) *B65D 75/30* (11) 2 076 451 A2
- (71) Dickins, Stephen Arthur
(51) *B32B 5/18* (11) 2 076 385 A2
- (71) Dieffenbacher GmbH & Co. KG
(51) *B21D 24/14* (11) 2 077 167 A2
- (73) Digimarc ID Systems, LLC
(51) *B41M 5/24* (11) 1 550 077 B1
(51) *B42D 15/00* (11) 1 436 762 B1
- (71) Digit
(51) *E05C 19/16* (11) 2 076 645 A1
- (73) Digit Wireless, LLC
(51) *H01H 13/70* (11) 1 681 695 B1
- (71) Display Technologies, Inc.
(51) *G09F 3/03* (11) 1 816 625 A3
- (71) Dlouhy, Pavel
(51) *B65D 23/12* (11) 2 076 446 A1
- (73) Do, Satoshi
(51) *G02B 13/00* (11) 1 804 101 B1
- (71) Dobbs, James R.
(51) *E04H 6/00* (11) 2 076 641 A2
- (71) Docket Rocket Pty Ltd.
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 076 875 A1
- (71) Dolby Sweden AB
(51) *G10L 19/00* (11) 2 077 550 A1
(51) *G10L 19/00* (11) 2 077 551 A1
- (71) Dolmar GmbH
(51) *B25F 5/02* (11) 1 702 724 A3
- (71) Dong Energy Power A/S
(51) *C02F 1/52* (11) 2 076 466 A2
- (73) Dontenville, Denis
(51) *E05D 5/02* (11) 1 329 580 B1
- (71) Doowon Electronics Co., Ltd.
(51) *F04B 27/08* (11) 2 076 674 A1
- (71) Doowon Technical College
(51) *F04B 27/08* (11) 2 076 674 A1
- (73) D'Ornano, Gilles François Dominique
(51) *G09F 15/00* (11) 1 446 788 B1
- (73) Dos Anjos de Oliveira, Antonio Manuel
(51) *B23K 26/06* (11) 1 648 649 B1
- (73) Douvas, Antonios
(51) *G03F 7/039* (11) 1 395 878 B1
- (71) Dow AgroSciences LLC
(51) *A01N 25/00* (11) 2 076 118 A2
(51) *C07K 14/00* (11) 2 019 115 A3
- (71) Dow Corning Corporation
(51) *B32B 25/20* (11) 2 076 387 A2
(51) *C07F 7/00* (11) 2 076 520 A2
(51) *C08G 77/00* (11) 2 076 558 A1
- (73) DOW CORNING LIMITED
(51) *D02G 3/38* (11) 1 649 090 B1
- (71;73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.
(51) *A61L 15/42* (11) 2 076 293 A1
(51) *B29B 11/16* (11) 1 814 704 B1
(51) *C08B 11/02* (11) 1 171 471 B2
(51) *C08F 279/02* (11) 1 802 672 B1
(51) *C08L 23/00* (11) 2 076 565 A2
- (71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd.
(51) *C01F 17/00* (11) 2 077 253 A1
- (71) Dowslake Microsystems Corporation
(51) *H04B 10/17* (11) 2 077 631 A1
- (71) Dr. Hahn GmbH & Co. KG
(51) *E05D 11/00* (11) 2 077 364 A2
- (71;73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH
(51) *G01P 15/08* (11) 1 436 633 B1
(51) *G05B 19/042* (11) 1 684 136 A3
(51) *G05B 19/042* (11) 2 077 472 A1
- (71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft
(51) *B60G 21/073* (11) 2 018 983 A3
- (73) Drennan International Limited
(51) *A01K 93/00* (11) 1 982 588 B1
- (71;73) DSM IP Assets B.V.
(51) *C09D 4/00* (11) 1 625 182 B1
(51) *C12N 9/62* (11) 2 077 324 A2
- (73) Dubois Limited
(51) *G11B 33/04* (11) 1 766 627 B1
- (71) DUNCAN, Joseph C.
(51) *F16L 1/00* (11) 2 076 703 A2
- (71) Dupont Lightstone APS
(51) *G09F 9/305* (11) 2 076 896 A1
- (73) DuPont Performance Elastomers L.L.C.
(51) *C08K 5/00* (11) 1 263 857 B1
- (71;73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY
(51) *C01G 23/07* (11) 2 076 464 A2
- (51) *E04B 1/70* (11) 1 706 550 B1
(51) *G09F 3/02* (11) 1 661 107 B1
(51) *H05K 1/03* (11) 1 881 748 A3
- (71) Earth Fx, Inc.
(51) *A61B 18/14* (11) 2 076 197 A2
- (71) Earth to Air Systems, LLC
(51) *F24J 3/08* (11) 2 076 720 A1
- (71) Eastern Medikit Ltd.
(51) *A61M 25/06* (11) 2 077 133 A1
(51) *A61M 25/06* (11) 2 077 134 A1
- (71;73) Eastman Kodak Company
(51) *H01B 1/22* (11) 1 794 763 B1
(51) *H04N 1/00* (11) 1 301 021 A3
- (71) Eaton Corporation
(51) *F16K 11/07* (11) 2 076 700 A2
- (73) EBARA CORPORATION
(51) *F04D 29/44* (11) 1 743 101 B1
- (73) Eberhard-Karls-Universität Tübingen Universitätsklinikum
(51) *G01N 33/543* (11) 1 588 168 B1
- (71) Eco Lean Research & Development A/S
(51) *B65B 3/17* (11) 2 076 441 A1
- (71) Ecoenvelopes, LLC
(51) *B65D 27/04* (11) 2 076 447 A2
- (73) ECOLAB INC.
(51) *C11D 1/72* (11) 1 853 687 B1
- (71) Edsa Micro Corporation
(51) *G06F 17/50* (11) 2 076 858 A2
- (71) Educational Foundation Jichi Medical University
(51) *C12N 15/12* (11) 2 077 328 A1
- (73) Edwards Limited
(51) *F04D 19/04* (11) 1 891 332 B1
- (71) Eftec Europe Holding AG
(51) *C09D 7/00* (11) 2 077 303 A1
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd.
(51) *C07D 405/14* (11) 2 077 265 A1
- (71) EISENBAU KRÄMER mbH
(51) *B21D 5/01* (11) 2 077 165 A1
(51) *B21D 5/01* (11) 2 077 166 A1
- (73) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG
(51) *B66F 9/20* (11) 1 746 068 B1
- (73) EKA CHEMICALS AB
(51) *C08F 2/18* (11) 1 838 739 B1
- (73) Elan Pharma International Limited
(51) *A61K 39/00* (11) 1 690 547 B1
- (73) ELAN PHARMACEUTICALS, INC.
(51) *A61K 31/415* (11) 1 635 821 B1
- (71) Elduayan Madariaga, Juan Andrés
(51) *F16B 19/10* (11) 2 077 397 A2
- (71) Electricité de France
(51) *H01M 8/12* (11) 2 076 934 A1
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V.
(51) *D06F 39/14* (11) 2 077 349 A1
(51) *D06F 58/20* (11) 2 077 350 A1
- (71) Electromagnetic Geoservices ASA
(51) *G01V 1/00* (11) 2 076 794 A2
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute
(51) *H04B 7/26* (11) 2 076 980 A1
- (71) Electrovac AG
(51) *H01B 17/30* (11) 2 076 908 A1

- (73) **Element Six Limited**
(51) **C04B 35/573** (11) 1 626 944 B1
- (73) **Elephant Dental B.V.**
(51) **A61K 6/10** (11) 1 503 718 B1
- (71) **Elevance Renewable Sciences, Inc.**
(51) **C07C 55/00** (11) 2 076 483 A2
(51) **C07C 67/347** (11) 2 076 484 A2
- (71;73) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) **C07D 275/03** (11) 2 076 502 A2
(51) **C07D 333/38** (11) 1 511 740 B1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 076 515 A1
- (71) **Elixir Medical Corporation**
(51) **A61F 2/02** (11) 2 076 211 A2
- (71) **Elpro GmbH**
(51) **B65G 5/00** (11) 2 076 456 A2
- (71) **Eltam Ein Hashofet**
(51) **H05B 41/288** (11) 1 615 479 A3
- (71) **Eltron Research & Development, Inc.**
(51) **B01D 53/02** (11) 2 076 325 A2
- (71) **Emak S.p.A.**
(51) **F04D 25/08** (11) 2 076 677 A1
- (71) **Emiflex SpA**
(51) **F28D 7/10** (11) 1 995 542 A3
- (73) **Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH**
(51) **F01N 3/28** (11) 1 945 924 B1
- (71) **Emsar, Inc.**
(51) **B05B 11/00** (11) 1 897 623 A3
- (71) **Endevco Corporation**
(51) **G01L 1/22** (11) 2 076 747 A2
- (71) **Endologix, Inc.**
(51) **A61F 2/84** (11) 2 076 223 A2
- (73) **Endress+Hauser Flowtec AG**
(51) **G01F 1/84** (11) 1 886 100 B1
- (71) **Energetix Genlec Limited**
(51) **F24H 1/00** (11) 2 076 717 A2
- (71) **ENERGY ABSORPTION SYSTEMS, INC.**
(51) **E01F 15/14** (11) 2 077 354 A2
- (71) **Energy Recovery, Inc.**
(51) **F04F 11/02** (11) 2 076 678 A1
- (71) **ENI S.p.A.**
(51) **C10G 2/00** (11) 2 077 306 A1
- (71) **Entrotech, Inc.**
(51) **B32B 27/06** (11) 2 076 388 A2
- (73) **Envisiontec GmbH**
(51) **B29C 67/00** (11) 1 849 587 B1
- (71) **Enzon Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 9/127** (11) 2 076 245 A2
(51) **A61K 31/21** (11) 2 076 257 A2
- (73) **EOS GmbH Electro Optical Systems**
(51) **B29C 67/00** (11) 1 405 714 B1
(51) **B29C 67/00** (11) 1 925 430 B1
- (71) **EPENDORF AG**
(51) **G01N 21/64** (11) 2 076 758 A2
- (71) **Eppendorf Array Technologies SA**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 077 337 A1
- (71) **Equipement Veterinaire Minerve**
(51) **A61D 7/04** (11) 2 076 208 A1
- (71) **ERA Technology Limited**
(51) **H01Q 13/28** (11) 2 077 603 A2
- (73) **ERGOBIONIK GmbH**
(51) **H02J 7/35** (11) 1 901 414 B1
- (73) **Ergon Refining, Inc.**
(51) **H01B 3/22** (11) 1 952 409 B1
- (73) **Ericsson AB**
(51) **H01Q 1/42** (11) 1 779 464 B1
(51) **H04B 10/18** (11) 1 156 607 B1
- (73) **Ericsson Inc.**
(51) **H04M 9/08** (11) 0 988 744 B1
- (71) **Erimos Pharmaceuticals LLC**
(51) **A01N 37/02** (11) 2 076 125 A2
(51) **A61K 31/09** (11) 2 076 252 A2
- (73) **Erreci Sicurezza S.r.l.**
(51) **E05D 15/26** (11) 1 591 607 B1
- (71) **Esbe AB**
(51) **F24D 19/10** (11) 2 077 423 A1
- (71) **ESCO CORPORATION**
(51) **E02F 9/28** (11) 2 076 633 A2
- (71) **eSpeed, Inc.**
(51) **A63F 9/24** (11) 2 077 143 A1
- (71) **Essilor International (Compagnie Générale D'Optique)**
(51) **B24B 9/14** (11) 2 076 358 A1
- (73) **ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)**
(51) **G02B 1/04** (11) 1 591 803 B1
- (71) **Etablissement Barre S.A.S.**
(51) **A01B 35/18** (11) 2 076 110 A1
- (71) **ETH Zürich**
(51) **A61L 27/48** (11) 2 076 294 A1
- (71) **Ethicon Endo-Surgery, Inc.**
(51) **A61B 17/064** (11) 2 076 184 A1
(51) **A61B 17/068** (11) 2 076 185 A1
- (73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**
(51) **A61B 17/11** (11) 1 908 422 B1
- (71;73) **ETHICON, INC.**
(51) **A61F 2/00** (11) 1 688 105 B1
(51) **A61K 9/14** (11) 2 076 247 A2
- (71) **Eurokera**
(51) **C03C 1/10** (11) 2 076 468 A2
- (71) **Eurokera S.N.C.**
(51) **C03C 10/12** (11) 2 076 470 A2
- (71) **European Aeronautic Defence and Space Company EADS France**
(51) **C09D 1/00** (11) 2 076 570 A2
- (71) **Eurostandard S.p.a.**
(51) **F16K 17/28** (11) 2 076 701 A2
- (71) **EUROTECH SpA**
(51) **H04Q 7/20** (11) 1 926 328 A3
- (71) **ev3 Inc.**
(51) **A61F 2/01** (11) 1 695 673 A3
(51) **A61F 2/01** (11) 1 716 821 A3
- (71) **ev3 Peripheral, Inc.**
(51) **A61L 31/08** (11) 2 077 127 A2
- (73) **Evonik Degussa GmbH**
(51) **C01B 33/00** (11) 1 606 218 B1
(51) **C12P 13/12** (11) 1 313 871 B1
- (73) **Evonik Stockhausen GmbH**
(51) **A61L 15/60** (11) 1 915 182 B1
- (71) **EVVA-WERK Spezialerzeugung von Zylinder- und Sicherheitsschlössern Gesellschaft m.b.H. & Co. KG**
(51) **G06K 19/077** (11) 2 076 872 A1
- (71) **E-Woo Technology Co., Ltd.**
(51) **A61B 6/00** (11) 2 076 175 A1
- (71) **Exatec, LLC.**
(51) **C09D 11/10** (11) 2 076 572 A1
- (73) **Exergy Technologies Corporation**
(51) **C02F 1/42** (11) 1 483 212 B1
- (73) **ExxonMobil Chemical Patents Inc.**
(51) **C08L 23/10** (11) 1 833 911 B1
- (71) **ExxonMobil Research and Engineering Company**
(51) **C07C 27/00** (11) 2 076 479 A1
(51) **F28D 7/16** (11) 2 076 728 A1
- (71) **ExxonMobil Upstream Research Company**
(51) **G01N 15/08** (11) 2 076 755 A2
- (71) **F. Athmer OHG**
(51) **E06B 7/20** (11) 2 077 371 A2
- (73) **F. HESTERBERG & SÖHNE GmbH & Co. KG**
(51) **B62D 33/02** (11) 1 975 044 B1
- (71;73) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) **A61K 31/4427** (11) 1 843 767 B1
(51) **C07C 311/21** (11) 2 076 489 A1
(51) **C07D 233/64** (11) 2 076 496 A1
(51) **C07D 233/64** (11) 2 076 497 A1
(51) **C07D 413/14** (11) 2 076 511 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 076 606 A2
(51) **G01N 33/487** (11) 1 995 594 B1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 076 779 A1
- (73) **F.A.R.O. FABBRICA APPARECCHIATURE RAZIONALI ODONTOIATRICHE S.p.A.**
(51) **F21S 8/00** (11) 1 847 762 B1
- (71;73) **F.HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) **C07D 215/38** (11) 2 076 495 A1
(51) **C07D 241/26** (11) 2 076 499 A2
(51) **C07K 16/28** (11) 1 664 121 B1
(51) **G01N 35/10** (11) 2 077 452 A1
- (73) **Face, Bradbury R.**
(51) **H01H 47/00** (11) 1 312 099 B1
- (71) **Fachhochschule Köln**
(51) **B21D 26/02** (11) 2 076 342 A1
- (71) **Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH**
(51) **B62D 29/00** (11) 2 025 582 A3
- (71;73) **FANUC LTD**
(51) **B21D 24/02** (11) 1 726 376 A3
(51) **G05B 19/414** (11) 1 710 645 B1
(51) **H02P 23/00** (11) 2 077 614 A2
- (73) **FANUC ROBOTICS NORTH AMERICA, INC.**
(51) **B05B 12/14** (11) 1 390 155 B1
- (71) **Far Eastern Textile Ltd.**
(51) **C08G 77/20** (11) 2 077 292 A1
- (73) **FATA S.p.A.**
(51) **B21C 47/06** (11) 1 982 778 B1
- (73) **Faurecia Interieur Industrie**
(51) **B60R 21/20** (11) 1 957 322 B1
- (73) **Fawoo Technology Co. Ltd**
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 780 584 B1
- (71) **Faytre, Jérôme**
(51) **B31B 19/90** (11) 2 076 378 A2
- (73) **FBCdevice ApS**
(51) **A61F 2/44** (11) 1 959 870 B1
- (73) **FCI**
(51) **H01R 13/629** (11) 1 653 565 B1
(51) **H02G 3/06** (11) 0 913 900 B1
- (71) **Federal-Mogul Corporation**
(51) **C03C 3/00** (11) 2 076 469 A2
- (71) **Felix Böttcher GmbH & Co. KG**
(51) **B41C 1/05** (11) 2 077 184 A1

- (71) Felix Schoeller jr Foto- und Spezialpapiere GmbH & Co. KG
(51) **B41M 5/50** (11) 2 076 398 A1
- (73) Fenger-Eriksen, Jens
(51) **A63B 9/00** (11) 1 755 745 B1
- (73) Fenske, Sandra
(51) **B32B 37/14** (11) 1 753 618 B1
- (71) Fenwal, Inc.
(51) **A01N 1/02** (11) 2 077 074 A2
- (71) Ferguson, Dennis E.
(51) **A61M 37/00** (11) 2 076 312 A2
- (71) Fermi Srl
(51) **B60S 9/10** (11) 2 042 395 A3
- (71) FERREIRA SOBRAL, Paulo Manuel
(51) **E04H 12/12** (11) 2 076 642 A1
- (71) FERREIRA VIEIRA, André
(51) **E04H 12/12** (11) 2 076 642 A1
- (73) Festool GmbH
(51) **B23D 45/04** (11) 1 944 111 B1
- (71) FH Joanneum GmbH
(51) **G06K 7/00** (11) 2 077 518 A1
- (73) Fibro S.p.A.
(51) **B60R 21/06** (11) 1 889 755 B1
- (73) Fibroline France
(51) **D06M 23/08** (11) 1 678 372 B1
- (71) Fina Technology, Inc.
(51) **C08F 4/44** (11) 2 076 550 A1
- (71:73) Finisar Corporation
(51) **G02B 6/34** (11) 2 076 804 A2
(51) **H01R 13/658** (11) 1 282 926 B1
- (71) First Quality Products, Inc.
(51) **A61F 13/15** (11) 2 076 226 A2
- (71) fischer automotive systems GmbH & Co. KG
(51) **B60N 3/10** (11) 2 077 203 A2
- (71) fischerwerke GmbH & Co. KG
(51) **F16B 31/02** (11) 2 076 680 A1
- (73) Fisher & Paykel Healthcare Limited
(51) **A61M 16/16** (11) 1 558 322 B1
- (71) Fisher-Rosemount Systems, Inc.
(51) **G05B 19/048** (11) 2 077 473 A1
- (73) FLAEM NUOVA S.p.A.
(51) **B65B 31/02** (11) 1 755 956 B1
- (71) Flexopack S A
(51) **B65D 75/32** (11) 2 077 239 A2
(51) **C08L 27/08** (11) 2 077 297 A1
- (73) FlowCon International A/S
(51) **F16K 3/26** (11) 1 676 065 B1
- (71) FLUIDMASTER, Inc.
(51) **E03D 1/00** (11) 2 076 634 A1
- (71) FMC Corporation
(51) **A01N 25/00** (11) 2 076 117 A2
(51) **A61K 9/16** (11) 2 076 249 A2
(51) **A61K 9/16** (11) 2 076 250 A2
- (71) Focke & Co. (GmbH & Co. KG)
(51) **B31B 3/00** (11) 2 076 377 A1
- (71) Fogarty, Thomas J.
(51) **A61B 5/00** (11) 2 077 090 A1
- (73) Forceville, Xavier
(51) **G01N 33/68** (11) 1 393 078 B1
- (73) Ford Global Technologies, Inc.
(51) **B60W 30/16** (11) 1 437 254 B1
- (71:73) Ford Global Technologies, LLC
(51) **B60R 21/231** (11) 1 826 073 B1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 077 378 A1
(51) **F02B 1/12** (11) 1 925 793 B1
(51) **F02D 41/14** (11) 1 990 524 B1
(51) **F02F 1/38** (11) 2 077 385 A1
(51) **F02F 1/42** (11) 2 077 386 A1
(51) **F02M 25/07** (11) 2 077 387 A1
(51) **F02M 25/07** (11) 2 077 388 A2
(51) **H01M 8/04** (11) 2 076 931 A1
- (73) Ford-Werke GmbH
(51) **B62D 65/00** (11) 1 599 378 B1
- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH
(51) **H01M 4/00** (11) 1 368 844 B1
- (71) FOTOBA INTERNATIONAL S.r.l.
(51) **B26D 11/00** (11) 2 077 180 A1
- (71) Foxsemicon Integrated Technology, Inc.
(51) **F21V 8/00** (11) 2 075 502 A3
- (71:73) FRANCE TELECOM
(51) **G01J 11/00** (11) 0 939 312 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 076 857 A1
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 077 522 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 435 154 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 077 053 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 077 057 A2
- (71) Francois, Alexandre Claude Jean
(51) **G09F 3/02** (11) 2 077 543 A1
- (73) FRANPIN NESPOLI
(51) **B25G 1/04** (11) 1 114 702 B1
- (71) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.
(51) **E01B 27/02** (11) 2 076 626 A1
- (71) Franzesko, Karl-Heinz
(51) **E04F 15/08** (11) 2 077 359 A1
- (73) Frati, Dante
(51) **B41M 5/00** (11) 1 872 959 B1
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
(51) **B25J 15/02** (11) 1 943 064 B1
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V.
(51) **C21D 9/50** (11) 2 076 615 A2
(51) **F25B 17/08** (11) 2 076 721 A2
(51) **G01P 15/125** (11) 2 076 783 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 2 076 900 A1
(51) **G10L 19/02** (11) 2 076 901 A1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 076 976 A1
- (73) Freni Brembo S.p.A.
(51) **F16D 65/097** (11) 1 700 049 B1
- (71) Friesland Brands B.V.
(51) **A61K 31/702** (11) 2 076 271 A1
- (71) Frigstad, John R.
(51) **A61F 6/06** (11) 2 076 225 A2
- (71) Fronius International GmbH
(51) **B23K 9/29** (11) 2 076 351 A1
- (71) Fuertes Cameno, Pablo José
(51) **G09F 3/02** (11) 2 077 543 A1
- (71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha
(51) **B22D 19/00** (11) 1 769 865 A3
- (73) Fujifilm Corporation
(51) **C07D 333/76** (11) 1 826 206 B1
- (71:73) FUJIFILM Corporation
(51) **B01F 13/00** (11) 1 839 734 A3
(51) **B29C 67/00** (11) 1 475 220 A3
(51) **B41C 1/10** (11) 1 369 231 A3
(51) **B41C 1/10** (11) 1 393 899 B1
(51) **B41C 1/10** (11) 1 449 652 B1
- (51) **B41C 1/10** (11) 1 477 309 B1
(51) **B41C 1/10** (11) 1 839 853 B1
(51) **C01F 17/00** (11) 1 707 535 A3
(51) **C09D 11/10** (11) 1 847 576 B1
(51) **H01G 9/20** (11) 1 801 875 B1
- (71) Fujifilm Dimatix, Inc.
(51) **B41J 29/38** (11) 2 076 397 A2
- (73) Fujinon Corporation
(51) **H01L 41/09** (11) 1 791 194 B1
- (71) Fujitsu Limited
(51) **G06F 1/16** (11) 2 056 181 A3
(51) **G06F 1/16** (11) 2 077 479 A1
(51) **G06F 1/16** (11) 2 077 480 A1
(51) **G06F 12/16** (11) 2 077 502 A1
(51) **G06F 13/38** (11) 2 077 504 A1
(51) **H04J 1/00** (11) 2 077 634 A1
(51) **H04J 15/00** (11) 2 077 635 A1
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 077 673 A1
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 077 674 A1
(51) **H04Q 7/34** (11) 2 077 676 A1
(51) **H04W 36/02** (11) 2 077 688 A2
- (71:73) FUJITSU LIMITED
(51) **G06F 11/10** (11) 1 703 398 A3
(51) **G06F 21/00** (11) 1 906 332 A3
(51) **G11B 5/596** (11) 1 271 476 B1
- (71) Fujitsu Ltd.
(51) **H05K 1/11** (11) 2 077 702 A2
- (71:73) Fujitsu Microelectronics Limited
(51) **G06F 21/02** (11) 1 826 701 A3
(51) **G11C 7/22** (11) 1 858 022 A3
(51) **H01L 27/146** (11) 1 780 795 B1
(51) **H03M 7/00** (11) 1 643 652 A3
(51) **H04B 1/16** (11) 1 335 499 A3
- (71) Fujitsu Siemens Computers GmbH
(51) **G06F 1/18** (11) 1 233 327 A3
(51) **H05K 7/14** (11) 2 077 705 A2
- (71:73) Funai Electric Co., Ltd.
(51) **G02B 7/02** (11) 1 901 102 B1
(51) **G11B 7/08** (11) 2 077 552 A1
(51) **G11B 7/09** (11) 2 077 553 A1
(51) **G11B 7/135** (11) 1 887 572 B1
(51) **G11B 7/135** (11) 1 909 273 B1
- (71) FutureE Fuel Cell Solutions GmbH
(51) **H01M 8/24** (11) 2 076 935 A1
- (71) Ganymed Pharmaceuticals AG
(51) **G01N 33/564** (11) 2 076 776 A2
- (71) Gary, Jeremy Nicholas
(51) **A63F 13/02** (11) 2 076 319 A1
- (73) GE Betz, Inc.
(51) **C02F 5/10** (11) 1 379 475 B1
- (71) GE HEALTHCARE AS
(51) **C07C 51/15** (11) 2 076 482 A1
- (71) GE Healthcare Limited
(51) **G06T 7/00** (11) 2 076 883 A2
- (71) GE Medical Systems Benelux SA
(51) **F16K 5/04** (11) 2 076 696 A1
- (71) GEAR CHAIN INDUSTRIAL B.V.
(51) **B21L 15/00** (11) 2 077 169 A1
- (71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC
(51) **G21C 17/108** (11) 2 077 562 A1
- (71:73) Gemalto SA
(51) **G06F 12/02** (11) 1 151 384 B1
(51) **G06F 21/20** (11) 2 077 517 A1
- (73) GEMÜ Gebrüder Müller Apparatebau GmbH & Co. KG
(51) **G01F 1/22** (11) 1 287 315 B1

- (73) **GENE SIGNAL INTERNATIONAL SA**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 409 672 B1
- (71:73) **Genentech, Inc.**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 050 762 A3
(51) **C07K 14/47** (11) 2 077 276 A1
(51) **C07K 16/40** (11) 1 265 929 B1
(51) **C12N 15/12** (11) 1 482 041 B1
- (71) **General Electric Company**
(51) **E04H 12/08** (11) 2 077 363 A2
(51) **F02C 7/04** (11) 2 075 436 A3
- (71:73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) **A61M 16/00** (11) 1 767 235 A3
(51) **F01D 5/00** (11) 1 302 627 B1
(51) **F01D 25/00** (11) 1 801 360 A3
(51) **G01T 1/29** (11) 2 076 792 A2
- (71) **Genmab A/S**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 076 769 A2
- (73) **GenOdyssee**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 383 927 B1
- (71) **Gentex Optics, Inc.**
(51) **B29C 45/73** (11) 2 045 066 A3
- (71:73) **Genzyme Corporation**
(51) **A61K 31/52** (11) 2 076 268 A1
(51) **C12N 15/54** (11) 1 621 626 B1
- (71) **Geomondo S.r.l.**
(51) **G02B 13/06** (11) 2 076 808 A1
- (73) **Georg Fischer Rohrleitungssysteme AG**
(51) **F16K 1/226** (11) 1 775 503 B1
- (71) **GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG**
(51) **F16D 48/06** (11) 2 077 401 A2
- (73) **Getzner Werkstoffe Holding GmbH**
(51) **E01B 7/22** (11) 1 857 590 B1
- (71) **GI.BI.DI. S.r.l.**
(51) **E05F 15/10** (11) 2 077 365 A2
(51) **E05F 15/10** (11) 2 077 366 A2
- (71) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 927 870 A3
- (71) **Gilead Sciences, Inc.**
(51) **A61K 31/7088** (11) 2 011 503 A3
- (73) **GILEAD SCIENCES, INC.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 206 575 B1
- (71) **Girard-Perregaux S.A.**
(51) **G04B 1/22** (11) 2 076 821 A2
- (73) **Giuliani S.p.A.**
(51) **C07D 407/04** (11) 1 690 862 B1
- (71) **Givaudan SA**
(51) **C07C 31/135** (11) 2 076 481 A2
- (73) **GKN Driveline North America, Inc.**
(51) **B60K 17/16** (11) 1 281 560 B1
- (71) **Glatt Ingenieurtechnik GmbH**
(51) **B01J 6/00** (11) 2 077 148 A2
- (71) **Global Agricultural Technology & Engineering, LLC**
(51) **B01F 15/04** (11) 2 076 329 A2
- (71) **Global Industrial Development Corporation**
(51) **A61M 5/32** (11) 2 060 291 A3
- (71) **Global Nuclear Fuel-Americas, LLC**
(51) **G21C 19/20** (11) 2 077 563 A1
- (71) **Global Rainmakers, Inc.**
(51) **G06K 19/06** (11) 2 076 871 A1
- (71) **Glory Ltd.**
(51) **G07D 3/00** (11) 2 077 532 A1
(51) **G07D 3/00** (11) 2 077 533 A1
- (51) **G07D 7/00** (11) 2 077 534 A1
(51) **G07D 7/00** (11) 2 077 535 A1
- (71) **GlycArt Biotechnology AG**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 077 282 A2
- (71:73) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) **B62D 25/08** (11) 2 030 871 A3
(51) **F02M 35/04** (11) 1 980 741 A3
(51) **G02B 27/01** (11) 1 798 588 B1
- (71) **GONÇALVES TERRA, Ana Margarida**
(51) **E04H 12/12** (11) 2 076 642 A1
- (71) **Goodrich Corporation**
(51) **B64C 25/44** (11) 2 076 435 A2
(51) **F16D 65/84** (11) 2 076 687 A2
- (71) **Google, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 076 853 A1
- (73) **Goss International Montataire S.A.**
(51) **B41F 13/32** (11) 1 754 599 B1
- (71) **Graco Minnesota Inc.**
(51) **F04B 11/00** (11) 2 076 673 A2
- (71) **Graftys**
(51) **A61L 27/54** (11) 2 077 126 A1
- (71) **GRAPHIC MANAGEMENT ASSOCIATES, INC.**
(51) **B65B 27/08** (11) 2 077 234 A1
- (71) **Graphic Packaging International, Inc.**
(51) **B65D 81/34** (11) 2 077 240 A1
- (73) **Green Technologies Sarl**
(51) **A21D 2/04** (11) 1 725 114 B1
- (73) **Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge**
(51) **E05D 15/52** (11) 1 283 320 B1
- (73) **Grifols, S.A.**
(51) **A61K 38/36** (11) 1 820 509 B1
- (73) **Grinnell LLC**
(51) **A62C 35/00** (11) 1 305 085 B1
- (73) **Grünenthal GmbH**
(51) **C07D 471/04** (11) 1 869 038 B1
- (71) **GSI Group Corporation**
(51) **B23K 26/38** (11) 2 076 354 A2
- (71) **GSMO Pty Ltd**
(51) **A61M 21/00** (11) 2 076 306 A1
- (71) **Guala Pack S.p.A.**
(51) **B65D 41/34** (11) 2 076 448 A1
- (73) **GUARDIAN INDUSTRIES CORP.**
(51) **C03C 17/22** (11) 1 451 118 B1
(51) **C03C 17/22** (11) 1 680 528 B1
- (71) **Guerra Navas, Antonio Manuel**
(51) **B62K 5/04** (11) 2 077 223 A1
- (71) **Gwo Rei Biomedical Technology Corp.**
(51) **A61K 38/36** (11) 2 077 118 A1
- (71:73) **H.C. Starck GmbH**
(51) **C08G 61/12** (11) 1 810 986 A3
(51) **C22B 7/00** (11) 1 354 968 B1
(51) **H01G 9/15** (11) 1 713 103 B1
- (71) **H.C. Starck Inc.**
(51) **C23C 14/34** (11) 2 076 618 A2
- (71) **H.c. Starck Ltd**
(51) **B23K 20/12** (11) 2 076 352 A2
- (73) **Ha, Jin-Wook**
(51) **C09D 5/18** (11) 1 572 816 B1
- (73) **Häfner & Krullmann GmbH**
(51) **B65H 75/22** (11) 1 858 793 B1
- (71) **Hagiwara Sys-Com Co. Ltd.**
(51) **G11C 16/34** (11) 2 077 559 A2
- (71) **Hamamatsu Photonics K.K.**
(51) **H01L 27/14** (11) 2 077 581 A1
(51) **H01L 27/14** (11) 2 077 582 A1
(51) **H01L 27/14** (11) 2 077 583 A1
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) **F02C 7/268** (11) 2 077 379 A2
(51) **G05D 1/00** (11) 2 077 477 A2
(51) **H02P 9/10** (11) 2 077 612 A2
(51) **H02P 9/30** (11) 2 077 613 A2
- (71) **Hanna, Keith**
(51) **G06K 19/06** (11) 2 076 871 A1
- (73) **Hanratty, Paul**
(51) **E05D 5/02** (11) 1 329 580 B1
- (73) **Hans-Joachim, Weitzel GmbH & Co. KG**
(51) **C08J 3/12** (11) 1 520 871 B1
- (71:73) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) **H04M 9/08** (11) 1 855 457 B1
(51) **H04R 1/28** (11) 2 077 680 A1
- (71) **Harris Corporation**
(51) **G02B 6/02** (11) 2 076 803 A2
- (73) **HASBRO, INC.**
(51) **A63F 3/02** (11) 1 660 203 B1
- (73) **Hauni Maschinenbau AG**
(51) **A24C 5/32** (11) 1 607 007 B1
- (71) **Hauzer Techno Coating BV**
(51) **H01J 37/34** (11) 2 076 916 A1
- (71) **He, Dexin**
(51) **E21B 10/32** (11) 2 077 373 A1
- (71) **Hedarchet., Christine**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 076 878 A2
- (73) **Heinrich Geuther Kindermöbel und -geräte GmbH & Co. KG**
(51) **A47D 1/00** (11) 1 884 178 B1
- (71) **Heliotrope**
(51) **A01G 9/02** (11) 2 076 112 A1
- (71:73) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) **B60Q 1/04** (11) 1 844 982 B1
(51) **B60Q 1/26** (11) 1 842 725 B1
(51) **B60Q 3/02** (11) 1 522 459 A3
- (73) **Hellenkamp, Johann F.**
(51) **A61F 9/013** (11) 0 977 532 B2
- (73) **Hellermannityon Data Limited**
(51) **H02G 1/00** (11) 1 912 301 B1
- (71:73) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) **A61K 8/06** (11) 2 076 235 A2
(51) **C08L 101/10** (11) 2 076 568 A2
(51) **C09J 5/06** (11) 1 358 290 B1
(51) **C09J 163/00** (11) 2 076 578 A1
- (73) **HERA S.p.A.**
(51) **C04B 28/08** (11) 1 328 488 B1
- (73) **HERCULES INCORPORATED**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 435 918 B1
- (71) **Hergeth, Hubert A.**
(51) **D01G 15/40** (11) 2 077 347 A2
- (71) **Hess, Larry E.**
(51) **B65D 85/08** (11) 2 076 455 A1
- (73) **Heuliez**
(51) **B60R 21/13** (11) 1 859 999 B1
- (71) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) **C09D 11/00** (11) 2 077 304 A1
- (71) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) **B41J 2/14** (11) 2 076 392 A1

- (51) **B41J 2/14** (11) 2 076 393 A1
(51) **B41M 5/50** (11) 2 076 399 A2
(51) **G03G 9/087** (11) 2 076 819 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 2 077 029 A1
- (71;73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**
(51) **B41J 2/175** (11) 1 698 474 B1
(51) **B41J 11/48** (11) 1 598 202 B1
(51) **C09D 11/00** (11) 1 586 610 B1
(51) **G06F 3/14** (11) 1 408 402 A3
(51) **H01M 8/10** (11) 1 473 793 B1
- (71) **Hilado, Rudy R.**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 076 859 A2
- (71) **HILL, Ian**
(51) **E02F 3/36** (11) 2 076 631 A2
- (73) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) **C01B 31/00** (11) 1 323 670 B1
- (71) **Hiroshima University**
(51) **H01L 51/30** (11) 2 077 590 A1
- (71) **HISPANO SUIZA**
(51) **G05B 9/03** (11) 1 953 614 A3
- (73) **Hitachi Appliances, Inc.**
(51) **F24F 11/00** (11) 1 862 745 B1
- (73) **Hitachi Car Engineering Co., Ltd.**
(51) **H02K 16/02** (11) 1 085 644 B1
- (71) **Hitachi CO., LTD.**
(51) **F02M 51/06** (11) 2 077 389 A1
- (71) **Hitachi Communication Technologies, Ltd.**
(51) **H04B 1/707** (11) 2 077 625 A1
- (73) **Hitachi High-Technologies Corporation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 531 184 B1
- (71) **Hitachi Ltd.**
(51) **F02D 41/20** (11) 2 077 383 A2
(51) **F02D 41/20** (11) 2 077 384 A1
(51) **G06F 1/32** (11) 2 077 483 A2
(51) **G06F 3/06** (11) 2 077 495 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 2 077 510 A1
(51) **H01H 33/66** (11) 2 077 569 A1
(51) **H01J 37/305** (11) 2 043 131 A3
- (71) **Hitachi Medical Corporation**
(51) **H05G 1/26** (11) 2 077 700 A1
- (71) **Hitachi Metals, Ltd.**
(51) **B01J 35/04** (11) 2 077 154 A2
(51) **B01J 35/04** (11) 2 077 155 A2
(51) **C04B 35/46** (11) 2 077 256 A1
(51) **C04B 35/46** (11) 2 077 257 A1
(51) **H01F 1/053** (11) 2 077 567 A1
- (73) **Hitachi Plant Technologies, Ltd.**
(51) **F04D 29/54** (11) 1 624 195 B1
- (71) **Hitachi Plasma Patent Licensing Co., Ltd.**
(51) **G09G 3/28** (11) 1 237 142 A3
- (71) **HITACHI VEHICLE ENERGY, LTD.**
(51) **H01M 10/04** (11) 1 953 860 A3
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) **B23K 20/12** (11) 1 103 334 B1
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 077 204 A1
(51) **F04D 29/54** (11) 1 624 195 B1
(51) **G06F 3/06** (11) 1 785 834 A3
(51) **G06F 11/14** (11) 1 503 289 A3
(51) **H02K 16/02** (11) 1 085 644 B1
- (71;73) **HITACHI, LTD.**
(51) **F02M 25/12** (11) 1 832 738 B1
(51) **G06F 3/06** (11) 1 798 636 A3
- (71) **Hocoma AG**
(51) **A61H 3/00** (11) 2 076 229 A1
- (71) **Hoerbiger Antriebstechnik GmbH**
(51) **F16D 13/64** (11) 2 077 398 A1
- (71) **Hohenegger, Alexander**
(51) **B62K 25/08** (11) 2 076 424 A1
- (73) **Homag Holzbearbeitungssysteme AG**
(51) **B27B 5/34** (11) 1 857 237 B1
(51) **B27D 5/00** (11) 1 862 949 B1
(51) **B27D 5/00** (11) 1 990 152 B1
- (71) **Home Diagnostics, Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 076 168 A1
- (73) **Homecontrol A/S**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 693 991 B1
- (71) **Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B25J 5/00** (11) 2 077 178 A1
- (71;73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B25J 13/00** (11) 1 510 302 B1
(51) **B25J 17/00** (11) 1 535 705 B1
(51) **B60J 5/04** (11) 1 514 712 B1
(51) **F16H 3/44** (11) 1 260 733 A3
- (71) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 077 204 A1
(51) **B60R 22/44** (11) 2 077 209 A1
(51) **F16H 25/20** (11) 2 077 406 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 076 933 A1
(51) **H02P 21/00** (11) 1 981 163 A3
- (71;73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**
(51) **B62J 35/00** (11) 1 642 813 B1
(51) **E01H 12/00** (11) 1 842 967 A3
(51) **F01M 11/00** (11) 1 903 191 A3
(51) **F16B 5/06** (11) 1 751 433 B1
(51) **H02N 11/00** (11) 1 722 467 B1
- (71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) **B64C 13/10** (11) 2 076 432 A2
(51) **B64C 13/50** (11) 2 076 433 A2
(51) **B64D 45/00** (11) 2 076 440 A2
(51) **B81C 1/00** (11) 2 077 250 A2
(51) **C07C 17/25** (11) 2 076 478 A1
(51) **F15B 13/043** (11) 1 907 707 B1
(51) **F16D 69/02** (11) 1 368 578 B1
(51) **G01R 31/02** (11) 1 861 726 B1
(51) **G02B 6/00** (11) 2 076 802 A1
(51) **H01L 21/00** (11) 1 702 352 B1
(51) **H03K 19/00** (11) 2 077 619 A2
(51) **H04B 1/16** (11) 2 077 622 A2
- (71) **Horiba, Ltd**
(51) **G01N 27/38** (11) 2 077 450 A1
- (73) **Hörmann KG Brockhagen**
(51) **E06B 7/23** (11) 1 580 393 B1
- (73) **Hospira, Inc.**
(51) **A61M 5/142** (11) 1 383 558 B1
(51) **A61M 5/142** (11) 1 611 909 B1
- (71) **Hoyos, Hector, T.**
(51) **G06K 19/06** (11) 2 076 871 A1
- (71) **HTC Corporation**
(51) **G06F 3/044** (11) 2 077 488 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 077 491 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 077 492 A2
- (71) **HTS Hans Torgersen & Sonn AS**
(51) **B60N 2/28** (11) 2 077 202 A2
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) **H04B 1/74** (11) 2 077 627 A1
(51) **H04L 7/00** (11) 2 077 642 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 077 005 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 833 207 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 2 077 645 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 755 311 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 816 789 B1
- (51) **H04N 7/173** (11) 2 059 044 A3
- (71) **Hübner GmbH**
(51) **B61D 17/20** (11) 2 077 217 A1
- (71) **HUF Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
(51) **B60R 1/00** (11) 2 076 408 A2
(51) **E05B 9/08** (11) 2 076 643 A1
(51) **E05B 65/20** (11) 2 076 644 A1
- (73) **HUF NORTH AMERICA AUTOMOTIVE PARTS MFG. CORP.**
(51) **B60R 25/02** (11) 1 718 505 B1
- (73) **Huf, Hans-Joachim, Dr.**
(51) **A61L 2/10** (11) 1 588 720 B1
- (71) **Hülsta-Werke Hüls GmbH & CO. KG**
(51) **E04F 15/02** (11) 2 076 639 A1
- (71) **Hunfeld, Hans-Hermann**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 077 588 A2
- (71) **HURRA Communications GmbH**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 077 523 A1
- (71) **Husky Injection Molding Systems S.A.**
(51) **B22D 1/00** (11) 2 076 343 A1
- (71) **Hutchinson S.a.**
(51) **F16F 9/00** (11) 2 077 402 A1
- (73) **hvb Innova AG**
(51) **B65D 51/26** (11) 1 538 102 B1
- (71) **Hybo, Inc.**
(51) **C09K 8/588** (11) 2 076 579 A2
- (71) **Hydriil USA Manufacturing LLC**
(51) **H04Q 7/24** (11) 2 077 044 A1
- (73) **HydroCision, Inc.**
(51) **A61B 17/22** (11) 1 246 575 B1
- (73) **HYDRO-QUEBEC**
(51) **H01M 10/40** (11) 1 602 143 B1
- (71) **IBAHN Corporation**
(51) **G06F 15/173** (11) 2 076 847 A2
- (71) **IBIDEN CO., LTD.**
(51) **H05K 1/18** (11) 2 077 703 A1
- (71) **Ibis Biosciences, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 076 612 A2
- (71) **IBMV Maritime Innovationsgesellschaft mbH für die gewerbliche Wirtschaft in Mecklenburg-Vorpommern**
(51) **B63H 25/38** (11) 1 787 904 A3
- (71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) **C10M 169/04** (11) 2 077 317 A1
(51) **C10M 169/04** (11) 2 077 319 A1
- (71) **Idemitsu Unitech Co. Ltd.**
(51) **B65D 33/25** (11) 2 077 236 A1
- (71) **Ident Technology AG**
(51) **H03K 17/945** (11) 2 076 962 A2
- (71) **Ifa Technologies GmbH**
(51) **F16D 3/223** (11) 2 076 683 A2
- (71) **IFP**
(51) **C10G 2/00** (11) 2 077 306 A1
(51) **F02D 41/00** (11) 2 077 382 A1
- (73) **IGT**
(51) **G07F 17/32** (11) 1 255 234 B1
- (73) **IHP GmbH-Innovations for High Performance Microelectronics/Institut für innovative Mikroelektronik**
(51) **H04B 5/00** (11) 1 683 278 B1
- (71) **iKON GbR Körber & Ortel**
(51) **B60J 7/22** (11) 2 077 199 A2
(51) **B60J 7/22** (11) 2 077 200 A2

III.1

- (71) Illinois Tool Works Inc.
(51) **B25C 1/08** (11) 2 076 363 A1
(51) **H05B 1/02** (11) 2 077 063 A2
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC.
(51) **B25C 1/08** (11) 1 479 483 B1
(51) **B65B 13/18** (11) 1 371 560 B1
- (71) Illumina Inc.
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 076 609 A1
- (73) Imedia Technologies IMT
(51) **B41J 3/407** (11) 1 742 802 B1
- (71) Immuno-Biological Laboratories Co., Ltd.
(51) **C12N 15/00** (11) 2 077 325 A1
- (71) Impres Medical, Inc.
(51) **A61F 6/06** (11) 2 076 225 A2
- (73) Impress Decor GmbH
(51) **B41J 3/407** (11) 1 923 223 B1
- (71) Indagon OY
(51) **G08G 1/081** (11) 2 077 539 A1
- (71) INDENA S.p.A.
(51) **C07D 305/14** (11) 2 077 264 A2
- (71) Indesit Company S.p.a.
(51) **F24C 3/12** (11) 2 076 715 A2
- (73) Inditherm plc
(51) **H05B 3/14** (11) 1 645 166 B1
- (71) Industrial Research Limited
(51) **C07D 487/04** (11) 2 077 268 A1
- (71;73) Industrial Technology Research Institute
(51) **C08G 83/00** (11) 2 077 294 A2
(51) **H01L 31/0216** (11) 2 077 584 A2
(51) **H04B 1/707** (11) 1 746 738 B1
- (71) INEOS Manufacturing Belgium NV
(51) **C08F 2/00** (11) 2 076 545 A1
(51) **C08F 6/24** (11) 2 076 552 A1
- (71) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme)
(51) **B29C 49/04** (11) 2 076 372 A1
(51) **B60K 15/04** (11) 2 076 404 A1
- (71) InfaCare Pharmaceutical Corporation
(51) **A61K 31/7135** (11) 2 076 273 A2
- (71) Inficon GmbH
(51) **G01M 3/20** (11) 2 076 751 A1
- (73) Infineon Technologies AG
(51) **H01L 29/78** (11) 1 238 433 B1
- (71) Infineon Technologies Austria AG
(51) **H02M 1/08** (11) 2 077 608 A1
- (71) Infineum International Limited
(51) **C10M 143/10** (11) 2 077 316 A2
- (71) Ingenico France
(51) **G06F 21/06** (11) 2 076 862 A1
- (71) INHA-INDUSTRY PARTNERSHIP INSTITUTE
(51) **G02B 6/35** (11) 2 076 805 A1
- (71) Inimex Pharmaceuticals Inc.
(51) **C12N 15/11** (11) 2 076 596 A1
- (71) Innoled AG
(51) **G09F 13/08** (11) 2 076 897 A1
- (73) Innomed Technologies, Inc.
(51) **A61M 16/06** (11) 1 317 941 B1
- (71) Innov Process Industrie
(51) **E04B 1/35** (11) 2 076 636 A1
- (71) Innovative Sonic Limited
(51) **H04W 72/04** (11) 2 077 691 A2
(51) **H04W 72/12** (11) 2 071 896 A3
- (71) Innovision Research & Technology PLC
(51) **G06K 7/00** (11) 2 076 867 A1
- (71) Innov-X Systems, Inc.
(51) **G01N 23/223** (11) 2 076 761 A2
- (71) Innowatec Dipl.-ING. Grieger & Englert GmbH & CO. KG
(51) **B41F 35/00** (11) 2 076 391 A2
- (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)
(51) **C12Q 1/44** (11) 2 077 332 A1
- (71) Inspire M.D Ltd.
(51) **A61F 2/06** (11) 2 076 212 A2
- (71) INSTITUT KATALIZA IMENI G.K. BORES-KOVA SIBIRSKOGO OTDELENIA ROSSIJSKOI AKADEMII NAUK
(51) **B01J 23/86** (11) 2 077 152 A2
- (71) Institut National De La Recherche Agronomique (INRA)
(51) **A61K 31/155** (11) 2 076 253 A2
- (71;73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)
(51) **A61K 31/00** (11) 2 077 108 A1
(51) **C12N 15/31** (11) 1 475 441 B1
- (71) Institute of Nuclear Energy Research Atomic Energy Council, Executive Yuan
(51) **G21C 17/00** (11) 2 077 561 A1
- (71) INSTITUTE OF VIROLOGY
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 076 611 A2
- (71) Institutul de Mecanica Solidelor al Academiei Romane
(51) **G05B 23/02** (11) 2 077 476 A1
- (71) Instytut Włokien Naturalnych
(51) **A01D 45/06** (11) 2 076 111 A1
- (71) Integral Systems, Inc.
(51) **G01S 5/06** (11) 2 076 788 A1
- (71;73) Intel Corporation
(51) **G06F 1/26** (11) 2 077 482 A2
(51) **G06F 9/44** (11) 2 077 497 A1
(51) **G06F 11/20** (11) 2 077 499 A1
(51) **H04B 7/04** (11) 2 076 975 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 076 982 A1
(51) **H04L 9/28** (11) 2 076 994 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 514 386 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 077 652 A2
- (71) Intelisum Inc.
(51) **G06F 17/00** (11) 2 076 850 A2
- (73) intelligenteNTD Systems & Services GmbH
(51) **G01N 29/22** (11) 1 087 229 B1
(51) **G01N 29/28** (11) 1 635 172 B1
- (71) Interdigital Technology Corporation
(51) **H04L 1/00** (11) 2 076 989 A2
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION
(51) **H04B 1/707** (11) 1 376 889 B1
- (71) Interlace Medical, Inc.
(51) **A61B 18/14** (11) 2 076 196 A1
- (71;73) International Business Machines Corporation
(51) **C01B 31/02** (11) 2 076 463 A2
(51) **G03F 7/095** (11) 2 076 817 A1
(51) **G06F 21/24** (11) 2 076 865 A1
(51) **G11C 7/22** (11) 1 784 834 B1
(51) **H01L 21/316** (11) 1 384 256 B1
- (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION
(51) **G06T 15/50** (11) 2 076 888 A1
- (51) **H01L 21/331** (11) 2 076 919 A1
- (71) International Lacquers S.A.
(51) **A61Q 3/02** (11) 2 077 138 A1
(51) **A61Q 3/02** (11) 2 077 139 A1
- (71) Interstil Diedrichsen GmbH & Co. KG.
(51) **A47H 13/00** (11) 2 077 084 A2
- (71) Interuniversitair Micro-Electronica Centrum (IMEC) vzw
(51) **H01L 21/8238** (11) 1 976 002 A3
- (71) Interuniversitair Microelektronica Centrum (IMEC)
(51) **H01L 21/3065** (11) 1 923 910 A3
- (73) Interuniversitair Microelektronica Centrum vzw (IMEC)
(51) **H03B 5/12** (11) 1 902 518 B1
- (71) Intervet International BV
(51) **A61K 39/00** (11) 2 076 280 A2
- (73) Intex Handelsgesellschaft m.b.H.
(51) **C10L 11/04** (11) 2 014 746 B1
- (71) Inverness Medical Switzerland GmbH
(51) **G01N 27/00** (11) 2 076 762 A2
- (71) Investissement Daniel Langlois Inc.
(51) **G06F 3/048** (11) 2 076 832 A1
- (71) Invivio Limited
(51) **C08J 5/12** (11) 2 076 561 A1
(51) **C08L 71/10** (11) 2 076 567 A1
- (71) Iogen Energy Corporation
(51) **C12N 9/42** (11) 2 076 594 A1
- (71) ION Geophysical Corporation
(51) **G01V 1/00** (11) 2 076 796 A2
(51) **G01V 1/16** (11) 2 076 797 A2
(51) **G06F 15/16** (11) 2 076 841 A2
- (71) Iovation, Inc.
(51) **H04L 9/32** (11) 2 076 996 A2
- (71) IPower Holdings LLC
(51) **G05B 5/01** (11) 2 076 822 A2
- (73) IPSEN PHARMA
(51) **A61K 36/75** (11) 1 536 808 B1
(51) **A61K 38/48** (11) 1 981 530 B1
(51) **G01N 33/50** (11) 1 924 856 B1
- (71) IRM LLC
(51) **A01N 43/00** (11) 2 076 128 A2
(51) **C07D 471/04** (11) 2 076 513 A1
- (73) IRO AB
(51) **B65H 59/40** (11) 1 646 573 B1
- (73) Isabellenhütte Heusler GmbH & Co.KG
(51) **H01C 7/00** (11) 1 941 520 B1
- (71) Iscar Ltd.
(51) **B23B 27/08** (11) 2 077 171 A2
(51) **B23C 5/20** (11) 2 076 349 A1
- (73) ISHIDA CO., Ltd.
(51) **B65G 27/32** (11) 1 211 199 B1
- (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.
(51) **H01M 10/40** (11) 2 077 598 A1
- (71) Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti
(51) **A61K 38/12** (11) 2 076 278 A2
- (71) Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A.
(51) **C07K 14/435** (11) 2 076 531 A1
- (71) ITI Scotland Limited
(51) **B01L 3/00** (11) 2 076 334 A2
(51) **G05F 3/30** (11) 2 076 827 A1

- (71) **ITT Manufacturing Enterprises, Inc.**
(51) **H03L 7/189** (11) 2 066 036 A3
- (73) **IWK Verpackungstechnik GmbH**
(51) **B65B 35/24** (11) 1 530 541 B1
- (71) **J. Craig Venter Institute, Inc.**
(51) **C12N 1/21** (11) 2 076 586 A2
- (73) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
(51) **B60H 1/22** (11) 1 728 661 B1
- (73) **J. Schmalz GmbH**
(51) **B65G 47/91** (11) 1 928 767 B1
- (73) **J. Wagner GmbH**
(51) **B05B 7/24** (11) 1 818 105 B1
- (73) **JANE, S.A.**
(51) **B62B 7/08** (11) 1 671 869 B1
- (71) **Jank, Siegfried**
(51) **E02B 3/02** (11) 1 717 373 A3
- (71) **Janssen Pharmaceutica N.V.**
(51) **A01N 47/10** (11) 2 076 135 A2
(51) **A61K 31/27** (11) 2 076 258 A2
- (71) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) **C07C 235/52** (11) 2 076 487 A1
(51) **C07D 211/58** (11) 2 076 494 A1
(51) **C07D 487/10** (11) 2 076 517 A1
- (71;73) **Japan Aviation Electronics Industry, Limited**
(51) **H01R 13/629** (11) 1 887 664 B1
(51) **H03M 1/48** (11) 2 077 621 A2
- (71) **Japan Synchrotron Radiation Research Institute**
(51) **G01N 23/22** (11) 2 077 449 A1
- (71) **JAPAN VILENE COMPANY, LTD.**
(51) **H01M 2/16** (11) 2 077 593 A1
- (71) **JASCO CORPORATION**
(51) **G02B 21/36** (11) 1 990 668 A3
- (71) **Jess-Link Products Co., Ltd**
(51) **H01B 9/00** (11) 2 077 566 A1
(51) **H01Q 1/46** (11) 2 077 601 A1
- (73) **JFE Steel Corporation**
(51) **B21B 45/02** (11) 1 210 993 B1
- (71) **Jina Pharmaceuticals Inc.**
(51) **A61K 9/127** (11) 2 076 244 A2
- (71) **Jing, Yudong**
(51) **A47J 31/40** (11) 2 077 087 A1
- (71) **Jmar Research, Inc.**
(51) **G01J 3/30** (11) 2 076 741 A2
- (71) **Johannes- Gutenberg-Universität Mainz**
(51) **G01N 33/564** (11) 2 076 776 A2
- (71) **Johns Manville International, Inc.**
(51) **E04D 5/10** (11) 1 726 733 A3
- (71) **Johnson & Johnson Consumer Companies, Inc.**
(51) **H04N 17/00** (11) 2 077 039 A2
- (71) **Johnson and Johnson Vision Care, Inc.**
(51) **C07F 7/08** (11) 2 076 522 A1
(51) **C07F 7/08** (11) 2 076 523 A1
(51) **G02C 7/04** (11) 1 772 767 A3
- (73) **Johnson Controls GmbH**
(51) **B60N 2/48** (11) 1 799 505 B1
- (71) **Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG**
(51) **B60R 21/215** (11) 2 077 208 A2
- (73) **Johnson Controls Technology Company**
(51) **G01R 1/20** (11) 1 828 786 B1
(51) **H01M 4/68** (11) 1 278 256 B1
- (71) **JOHNSON MATTHEY PLC**
(51) **B01J 23/00** (11) 2 076 330 A2
- (71) **Johnson Matthey Public Limited Company**
(51) **C07F 9/60** (11) 2 076 524 A1
- (71) **Johnson, Mark**
(51) **B63C 11/02** (11) 2 076 427 A2
- (73) **Joma-Hydrmechanic GmbH**
(51) **F04C 14/22** (11) 1 794 457 B1
- (73) **Jonas & Redmann Automationstechnik GmbH**
(51) **B65G 49/06** (11) 1 925 577 B1
- (73) **JOST INTERNATIONAL**
(51) **B62D 53/06** (11) 1 409 329 B1
- (73) **JSR Corporation**
(51) **H01L 21/208** (11) 1 551 057 B1
- (71) **JTEKT Corporation**
(51) **F16G 13/02** (11) 1 837 552 A3
(51) **F16H 25/22** (11) 2 077 407 A2
(51) **F16H 25/22** (11) 2 077 408 A2
(51) **F16H 57/04** (11) 1 840 414 A3
(51) **F16H 61/02** (11) 2 077 409 A1
- (73) **JTEKT CORPORATION**
(51) **B23Q 17/20** (11) 1 795 300 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 1 808 360 B1
- (71) **Jumtapt, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 076 856 A2
- (73) **JURA ELEKTROAPPARATE AG**
(51) **A47J 31/54** (11) 1 854 386 B1
- (71) **Jurhar, Stanislav**
(51) **E06B 9/58** (11) 1 816 306 A3
- (73) **K.U. LEUVEN RESEARCH & DEVELOPMENT**
(51) **F16J 15/40** (11) 1 740 858 B1
- (73) **Kaben Research Inc.**
(51) **H03D 13/00** (11) 1 821 403 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Fine Rubber Kenkyuusho**
(51) **G01N 22/00** (11) 2 077 448 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Isowa**
(51) **B65G 21/20** (11) 2 077 243 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha Kawasaki Precision Machinery**
(51) **G05G 9/047** (11) 1 262 854 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**
(51) **G11B 7/258** (11) 2 077 556 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha Meiji Gomu Kasei**
(51) **B41N 10/04** (11) 1 561 598 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Moric**
(51) **F02P 11/02** (11) 1 561 944 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 052 892 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 077 095 A2
(51) **B07C 1/00** (11) 2 077 162 A1
(51) **G03G 9/12** (11) 2 077 468 A1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**
(51) **H03G 1/00** (11) 1 357 664 B1
- (73) **KABUSHIKIKAISHA IGAKI IRYO SEKKEI**
(51) **A61M 29/00** (11) 0 916 362 B1
- (71) **Kacharava, Leonid Yazonovich**
(51) **A61K 38/16** (11) 2 077 117 A1
- (71) **Kaido, Hiroki**
(51) **C07C 67/347** (11) 2 076 484 A2
- (73) **Kakabakos, Sotirios E.**
(51) **G03F 7/039** (11) 1 395 878 B1
- (73) **Kalander Barzinjy**
(51) **A61Q 7/00** (11) 1 455 806 B1
- (73) **Kalle GmbH**
(51) **A22C 13/00** (11) 1 820 404 B1
- (73) **KANEKA CORPORATION**
(51) **C07C 43/23** (11) 1 440 962 B1
(51) **C08L 51/04** (11) 1 394 210 B1
(51) **C08L 57/06** (11) 1 652 884 B1
- (71) **Kano, Bassel**
(51) **A61B 6/02** (11) 2 076 176 A2
- (73) **KAO CORPORATION**
(51) **B65G 47/14** (11) 1 954 606 B1
- (71) **Kapman AB**
(51) **B21D 7/06** (11) 2 076 340 A1
- (73) **Kautex Textron GmbH & Co. KG.**
(51) **B05B 1/08** (11) 1 566 220 B1
- (73) **Kawasaki Plant Systems Kabushiki Kaisha**
(51) **B23Q 7/08** (11) 1 731 261 B1
- (71) **KAYABA INDUSTRY CO., LTD.**
(51) **B60G 17/00** (11) 2 077 198 A1
- (71) **Keegan, Conor**
(51) **G01V 1/26** (11) 2 076 798 A2
- (71) **Keeling, Matthew B.**
(51) **F23G 7/10** (11) 2 076 713 A2
- (71) **Kellogg Company**
(51) **B65D 5/54** (11) 2 076 444 A1
- (71) **Kemac S.P.A.**
(51) **B28B 1/00** (11) 1 867 452 A3
(51) **B28B 19/00** (11) 1 905 564 A3
- (71) **Kennametal Inc.**
(51) **B23B 51/02** (11) 2 076 344 A1
(51) **B23B 51/04** (11) 2 076 345 A1
- (71) **KENNAMETAL INC.**
(51) **B23B 51/02** (11) 2 077 173 A2
- (71;73) **Kerr Corporation**
(51) **A61K 6/08** (11) 2 077 103 A2
(51) **C08G 77/20** (11) 1 511 791 B1
- (73) **Kettenbach GmbH & CO. KG**
(51) **A61C 5/06** (11) 1 555 952 B1
- (71) **Keyang Electric Machinery Co., Ltd.**
(51) **F16M 13/02** (11) 1 837 584 A3
- (71) **Khalifa, Aly**
(51) **A41D 19/00** (11) 2 076 147 A1
- (71) **Kick Off Ltd.**
(51) **B64C 21/10** (11) 2 076 434 A1
- (71) **Kikusui Chemical Industries Co., Ltd.**
(51) **A61L 27/00** (11) 1 992 368 A3
- (71) **Kim, Chan Soo**
(51) **A45D 8/02** (11) 2 076 152 A1
- (71) **Kim, Dujin**
(51) **F16G 13/16** (11) 2 077 403 A1
- (71) **Kimberlin, John**
(51) **F23G 7/10** (11) 2 076 713 A2
- (71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) **A44B 18/00** (11) 2 076 150 A1
(51) **A61B 19/08** (11) 2 077 096 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 2 076 227 A1
(51) **A61K 8/02** (11) 2 076 233 A1
(51) **A61K 8/02** (11) 2 076 234 A1
(51) **B32B 5/04** (11) 2 076 383 A1
(51) **B32B 5/04** (11) 2 076 384 A1
(51) **D04H 1/64** (11) 1 280 951 B1

- (51) **D21F 11/00** (11) 2 076 622 A1
- (73) **Kirner, Willi**
(51) **E04F 11/108** (11) 1 944 428 B1
- (71) **Kishimoto, Tadimitsu**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 077 120 A2
- (71) **Kitchen., Tim, L.**
(51) **A41D 20/00** (11) 2 076 148 A2
- (73) **Kitz, Hans Josef**
(51) **F24J 2/54** (11) 1 989 495 B1
- (73) **Klac Industrie**
(51) **E02F 3/36** (11) 1 285 139 B1
- (71) **Klinger & Born GmbH**
(51) **H02H 7/08** (11) 1 744 431 A3
- (71) **Knauf Industries Gestion**
(51) **A47C 3/16** (11) 2 077 081 A1
- (71) **KNIPEX-WERK C. Gustav Putsch KG**
(51) **B25B 7/08** (11) 2 076 361 A2
- (71) **Koch, Christian**
(51) **B01J 37/02** (11) 2 077 156 A1
- (73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) **B41N 10/02** (11) 1 707 355 B1
(51) **B65H 7/14** (11) 1 308 406 B2
- (71) **Kohler Co.**
(51) **A47B 43/00** (11) 2 076 155 A2
- (71) **KOITO MANUFACTURING CO., LTD**
(51) **H01J 61/34** (11) 2 077 575 A2
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 077 697 A2
- (73) **Kolbus GmbH & Co. KG**
(51) **B65G 47/54** (11) 1 944 254 B1
- (73) **Kolen, Paul T.**
(51) **A61F 7/00** (11) 1 011 558 B1
- (71) **Komori Corporation**
(51) **B65H 19/12** (11) 1 894 870 A3
(51) **B65H 19/12** (11) 1 894 871 A3
- (71) **Konica Minolta Business Technologies, INC.**
(51) **B65H 3/48** (11) 2 077 245 A2
- (71) **KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **B41J 2/47** (11) 1 717 047 A3
- (71;73) **Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.**
(51) **B41M 5/36** (11) 1 588 859 B1
(51) **G01N 35/08** (11) 2 077 451 A1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A01G 9/16** (11) 2 076 113 A1
(51) **A47J 31/057** (11) 2 076 158 A2
(51) **A61B 17/22** (11) 2 076 186 A1
(51) **A61K 49/00** (11) 2 076 292 A2
(51) **A63F 3/02** (11) 2 077 142 A1
(51) **B26B 19/04** (11) 2 076 367 A2
(51) **B41J 2/16** (11) 2 076 394 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 077 336 A1
(51) **D06F 75/24** (11) 2 076 621 A2
(51) **G01N 21/17** (11) 2 076 756 A2
(51) **G01N 21/65** (11) 2 076 759 A2
(51) **G01N 33/543** (11) 2 076 773 A1
(51) **G01R 33/12** (11) 2 076 785 A2
(51) **G01S 15/89** (11) 1 797 455 B1
(51) **G01S 15/89** (11) 2 076 789 A1
(51) **G01T 1/17** (11) 2 076 791 A2
(51) **G02B 3/14** (11) 1 963 894 B1
(51) **G02B 21/00** (11) 2 076 809 A1
(51) **G02B 27/00** (11) 2 076 812 A2
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 076 816 A1
(51) **G06F 3/00** (11) 1 509 832 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 076 869 A1
- (51) **G06T 5/00** (11) 2 076 881 A1
(51) **G06T 11/00** (11) 2 076 885 A1
(51) **G09G 5/06** (11) 2 076 898 A1
(51) **G11B 7/013** (11) 1 493 148 B1
(51) **G11B 7/135** (11) 1 805 756 B1
(51) **H04B 1/00** (11) 1 502 359 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 077 011 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 1 929 736 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 077 014 A2
(51) **H04N 5/445** (11) 2 077 035 A1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 077 064 A1
- (71) **Kooiman, Johan, Anton**
(51) **A61C 7/14** (11) 2 076 203 A1
- (71) **Kooymans Beheer B.V.**
(51) **A45B 23/00** (11) 2 077 079 A2
- (71) **Korea Institute of Energy Research**
(51) **B01J 21/18** (11) 2 077 151 A1
- (73) **Korea University Foundation**
(51) **H01F 10/32** (11) 1 471 543 B1
- (71) **Korpman, Ralph**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 076 859 A2
- (73) **Koshizuka, Noboru**
(51) **G07F 7/08** (11) 1 739 606 B1
- (71) **Kotobuki & Co. Ltd.**
(51) **B43K 23/12** (11) 1 785 283 A3
- (71) **Kotte GmbH & Co. KG**
(51) **E03D 13/00** (11) 2 076 635 A1
- (73) **Krehl, Frieder, W. Dr.**
(51) **A61F 2/38** (11) 1 915 974 B1
- (73) **Kromberg & Schubert GmbH Co. KG**
(51) **G01R 1/20** (11) 1 828 786 B1
- (71) **Krueger, Kurt**
(51) **A61F 6/06** (11) 2 076 225 A2
- (73) **KTM Sportmotorcycle AG**
(51) **B62K 11/04** (11) 1 897 793 B1
- (71) **KUHNE ANLAGENBAU GmbH**
(51) **A22C 13/00** (11) 2 076 138 A1
- (73) **KUKA Systems GmbH**
(51) **B62D 65/00** (11) 1 599 378 B1
- (73) **Kumho Tire Co., Inc.**
(51) **B60C 9/18** (11) 1 420 965 B1
- (71) **Kunststoff Schwanden AG**
(51) **B60S 11/00** (11) 2 020 352 A3
- (71) **Kuracina., Thomas, Charles**
(51) **A41D 20/00** (11) 2 076 148 A2
- (71) **Kyocera Corporation**
(51) **H01L 31/04** (11) 2 077 585 A1
(51) **H01L 31/042** (11) 2 077 587 A1
(51) **H01M 8/24** (11) 2 077 597 A1
- (71) **Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd.**
(51) **A61K 45/00** (11) 2 077 122 A1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 077 326 A1
- (71) **Kyowa Medex CO., LTD.**
(51) **C12Q 1/60** (11) 2 077 333 A1
- (71) **Laboratorios Del. Dr. Esteve, S.A.**
(51) **C07D 209/52** (11) 2 076 493 A1
- (71) **LABTEC GESELLSCHAFT FÜR TECHNOLOGISCHE FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG MBH**
(51) **A61K 9/70** (11) 2 076 251 A2
- (71) **Lackinger, Richard E.**
(51) **E04H 6/00** (11) 2 076 641 A2
- (71) **Lafarge**
(51) **G01N 33/38** (11) 2 076 768 A1
- (73) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **F17C 5/04** (11) 1 695 001 B1
(51) **F17C 13/02** (11) 0 999 402 B1
- (71) **Lam Research Corporation**
(51) **G01R 31/28** (11) 2 076 784 A2
- (73) **Land Rover**
(51) **B60G 17/015** (11) 1 040 944 B1
- (71) **Landanger**
(51) **A61B 17/28** (11) 2 076 187 A2
- (71) **Lankhorst Recycling Products B.V.**
(51) **E01B 3/44** (11) 2 076 625 A1
- (71;73) **LANXESS Deutschland GmbH**
(51) **B01J 39/20** (11) 2 077 158 A2
(51) **C09D 183/08** (11) 1 108 765 B1
- (71) **Laurel Precision Machines Co., Ltd.**
(51) **G07D 1/06** (11) 1 956 562 A3
- (73) **Laursen, Christian Finn**
(51) **B65G 7/06** (11) 1 706 336 B1
- (71) **Leader S.R.L.**
(51) **B66F 11/04** (11) 2 076 462 A2
- (71) **Lean Flame, INC.**
(51) **F23R 3/28** (11) 2 076 714 A2
- (71) **LEGRAND FRANCE**
(51) **H01R 24/00** (11) 2 076 942 A2
(51) **H01R 31/06** (11) 2 076 944 A1
- (71) **LEGRAND SNC**
(51) **H01R 24/00** (11) 2 076 942 A2
(51) **H01R 31/06** (11) 2 076 944 A1
- (71) **Leibniz-Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH**
(51) **B32B 37/15** (11) 2 076 389 A1
- (71) **Leica Microsystems Lithography Ltd.**
(51) **H01J 37/147** (11) 1 441 381 A3
- (71) **Lely Enterprises AG**
(51) **A01K 1/12** (11) 2 077 070 A2
- (71) **Lennartz, Richard**
(51) **A63B 23/04** (11) 2 076 318 A2
- (71) **LENZING AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **B32B 5/00** (11) 2 076 382 A1
- (71) **Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG**
(51) **B42D 15/00** (11) 2 077 190 A1
- (71) **LG Chem, Ltd.**
(51) **H01M 2/20** (11) 2 076 929 A1
(51) **H01M 2/22** (11) 2 076 930 A1
- (71) **LG Electronics Inc.**
(51) **A47L 9/16** (11) 1 825 798 A3
(51) **A47L 15/50** (11) 2 076 162 A1
(51) **F25B 49/02** (11) 2 077 427 A1
(51) **F25C 5/00** (11) 2 076 722 A2
(51) **G01C 21/36** (11) 2 077 435 A1
(51) **G08G 1/09** (11) 2 077 540 A2
(51) **H01J 9/18** (11) 1 783 797 A3
(51) **H02M 7/48** (11) 2 076 959 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 076 981 A1
(51) **H04H 60/35** (11) 2 077 633 A2
(51) **H04L 1/16** (11) 2 077 639 A2
(51) **H04L 5/00** (11) 2 077 640 A2
(51) **H04L 5/00** (11) 2 077 641 A2
(51) **H04L 12/46** (11) 2 077 644 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 077 650 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 020 800 A3
(51) **H04N 5/44** (11) 2 077 034 A1
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 077 042 A2
(51) **H04W 36/24** (11) 2 077 690 A2
(51) **H04W 72/08** (11) 2 077 692 A2

- (71) **LG Electronics, Inc.**
(51) *G09G 3/28* (11) 1 713 049 A3
(51) *H04Q 7/38* (11) 2 077 056 A2
- (71;73) **LG ELECTRONICS, INC.**
(51) *F24F 1/00* (11) 1 627 188 B1
(51) *G05B 19/042* (11) 1 143 313 B1
(51) *G05D 1/02* (11) 1 657 612 A3
(51) *G11B 7/00* (11) 1 573 723 B1
(51) *H04M 1/725* (11) 1 492 315 A3
(51) *H05K 1/00* (11) 2 077 701 A2
- (71) **Li, Hui**
(51) *H04Q 7/32* (11) 2 077 046 A1
- (73) **LIC Langmatz GmbH**
(51) *G08G 1/095* (11) 1 936 582 B1
- (73) **Licania GmbH**
(51) *H04L 12/28* (11) 1 849 260 B1
- (73) **Lindauer Dornier GmbH**
(51) *D03D 51/02* (11) 1 532 303 B1
- (73) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) *B05B 7/14* (11) 1 857 183 B1
- (73) **Linde, Inc.**
(51) *C10G 47/34* (11) 1 785 468 B1
- (73) **Lintec Corporation**
(51) *C09J 7/02* (11) 1 577 358 B1
- (71) **Lips Nederland B.V.**
(51) *E05B 55/12* (11) 2 045 421 A3
- (73) **Litens Automotive Partnership**
(51) *F16H 7/12* (11) 1 838 978 B1
- (71) **Lithera, Inc.**
(51) *A61K 31/56* (11) 2 076 269 A2
- (71) **Lock-Vision Ltd.**
(51) *B60R 25/02* (11) 2 076 411 A2
- (71) **Loidl, Max**
(51) *F24J 3/06* (11) 2 077 425 A2
- (71) **L'Oreal**
(51) *A61K 8/42* (11) 2 076 237 A1
(51) *A61K 8/42* (11) 2 076 238 A1
- (73) **L'ORÉAL**
(51) *A61K 8/891* (11) 1 800 661 B1
- (71) **Lösch, Siegfried**
(51) *E04C 2/292* (11) 2 077 357 A1
- (71) **Lostal Navarro, Jesus**
(51) *B26B 21/22* (11) 2 077 179 A1
- (73) **LS Cable Ltd.**
(51) *G02B 6/44* (11) 1 303 776 B1
- (71) **LTA Corporation**
(51) *B64B 1/06* (11) 2 076 429 A2
- (71;73) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**
(51) *H04L 12/18* (11) 2 076 998 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 0 912 026 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 006 701 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 077 022 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 077 023 A1
(51) *H04Q 11/00* (11) 1 699 256 B1
(51) *H04W 8/18* (11) 1 482 758 B1
(51) *H04W 16/00* (11) 2 077 685 A1
(51) *H05K 3/24* (11) 1 087 648 B1
- (71) **Ludwig-Maximilians-Universität**
(51) *C12N 15/85* (11) 2 077 329 A1
(51) *C12N 15/85* (11) 2 077 330 A1
- (71) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) *F16D 13/64* (11) 2 077 399 A1
(51) *F16D 23/12* (11) 1 726 840 A3
(51) *F16F 15/123* (11) 1 936 232 A3
- (51) *H02K 11/00* (11) 1 672 769 A3
- (71) **Lumina Italia S.r.l.**
(51) *F21S 2/00* (11) 2 077 416 A2
- (71) **Lydall Solutech B.V.**
(51) *H01M 8/04* (11) 2 076 932 A1
- (71) **M+W Zander Holding AG**
(51) *B25J 21/02* (11) 1 710 053 A3
- (71) **Ma, Ji Hyun**
(51) *B60K 26/00* (11) 2 076 406 A1
- (71) **Madigan, Stephen J.**
(51) *B65D 85/08* (11) 2 076 455 A1
- (71) **Magna Car Top Systems GmbH**
(51) *B60J 7/14* (11) 1 780 064 A3
- (71) **Magna Powertrain USA, Inc.**
(51) *F16H 3/10* (11) 2 076 691 A2
- (73) **Magneti Marelli S.p.A.**
(51) *F02D 41/00* (11) 1 854 982 B1
- (71) **Makita Corporation**
(51) *B25D 17/00* (11) 1 832 391 A3
- (71) **MALHEIRO DE ARAGÃO, Alexandre Francisco**
(51) *E04H 12/12* (11) 2 076 642 A1
- (73) **Mallinckrodt Baker, Inc.**
(51) *G03F 7/42* (11) 1 105 778 B1
- (73) **MALLINCKRODT INC.**
(51) *A61K 41/00* (11) 1 178 830 B1
- (73) **MALLINCKRODT, INC.**
(51) *G21F 5/018* (11) 1 899 982 B1
- (73) **Mam Babyartikel Gesellschaft m.b.H.**
(51) *A61J 9/00* (11) 1 981 467 B1
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge AG**
(51) *B60T 8/1766* (11) 1 813 489 A3
- (73) **Manac Inc.**
(51) *C08G 85/00* (11) 1 614 706 B1
- (71) **MANI Inc.**
(51) *A61F 2/84* (11) 2 077 099 A1
- (71) **Manitowoc Foodservice Companies, Inc.**
(51) *B67D 1/00* (11) 2 058 273 A3
- (71) **manroland AG**
(51) *B65H 7/02* (11) 1 886 949 A3
- (71) **Mapac Group Limited**
(51) *B42B 5/08* (11) 2 076 400 A2
- (71;73) **Marchesini Group S.p.A.**
(51) *B65B 5/10* (11) 1 939 091 B1
(51) *B65B 43/52* (11) 2 077 235 A2
- (73) **Marchesini, Luigi**
(51) *B60T 17/20* (11) 1 363 822 B1
- (73) **Marcus Oil and Chemical Corp.**
(51) *D21H 19/18* (11) 1 461 496 B1
- (71) **Maria Clementine Martin Klosterfrau Vertriebsgesellschaft mbH**
(51) *A61K 36/185* (11) 1 886 690 A3
- (71) **Marvell International Ltd.**
(51) *G06F 15/16* (11) 2 076 842 A2
- (71) **Marvell World Trade Ltd.**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 076 854 A1
- (71) **Mary Kay, Inc.**
(51) *A45D 33/00* (11) 2 076 153 A2
- (73) **Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH**
(51) *B60K 11/08* (11) 1 950 074 B1
- (71) **Massachusetts General Hospital**
(51) *A61K 45/06* (11) 2 076 289 A2
- (71) **Massachusetts Institute of Technology**
(51) *A01N 1/00* (11) 2 076 116 A2
- (71) **Master Lock Company LLC**
(51) *H01H 9/28* (11) 2 076 913 A2
- (71) **Masterfile Corporation**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 077 509 A1
- (73) **MATTEL, INC.**
(51) *A63H 3/04* (11) 1 509 293 B1
- (73) **Maurer, Ulrich**
(51) *B65G 47/14* (11) 1 730 055 B1
- (73) **MAVAG AG**
(51) *B01F 7/00* (11) 1 991 346 B1
- (71) **Max Co., Ltd.**
(51) *B42B 5/08* (11) 2 077 189 A1
- (73) **MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH**
(51) *A61K 38/16* (11) 1 434 596 B1
- (71) **Mazda Motor Corporation**
(51) *B60N 2/02* (11) 1 623 865 A3
- (71) **McGill University**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 076 241 A2
- (71) **MEDAFOR, INCORPORATED**
(51) *A61K 9/14* (11) 2 076 246 A1
- (71;73) **Medela Holding AG**
(51) *A41C 3/04* (11) 2 076 145 A2
(51) *A61M 1/06* (11) 1 791 579 B1
- (71) **Media Lario S.r.L.**
(51) *G02B 5/08* (11) 2 076 801 A1
- (73) **Medical Device Works nv sa**
(51) *A61M 25/10* (11) 1 996 273 B1
- (71) **Medical Research Council Technology**
(51) *C12N 9/12* (11) 2 076 592 A1
- (71) **MEDIMMUNE LIMITED**
(51) *C07K 14/705* (11) 2 076 536 A2
- (71) **MedImmune Vaccines, Inc.**
(51) *C12N 15/85* (11) 2 076 603 A2
- (71) **MedImmune, LLC**
(51) *C12N 5/06* (11) 2 076 590 A2
- (71) **MEDISON CO., LTD.**
(51) *G01S 7/52* (11) 2 077 456 A2
- (71) **Medi-Stream Pty Ltd.**
(51) *A61M 15/00* (11) 2 076 304 A1
- (73) **Medstar Research Institute**
(51) *G01N 33/53* (11) 1 451 580 B1
- (73) **Medtronic Vascular, Inc.**
(51) *A61F 2/86* (11) 1 759 670 B1
(51) *A61L 2/08* (11) 1 518 563 B1
- (71;73) **MEDTRONIC, INC.**
(51) *A01N 63/00* (11) 2 076 136 A2
(51) *A61B 18/12* (11) 2 076 195 A1
(51) *A61M 5/142* (11) 1 663 351 B1
- (71) **MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG**
(51) *A47L 15/24* (11) 2 076 161 A2
- (71) **MEKRA Lang GmbH & Co. KG**
(51) *B60R 1/076* (11) 2 077 205 A2
- (71) **Melexis NV**
(51) *H02P 6/20* (11) 2 077 611 A2
- (73) **Membrana GmbH**
(51) *B01D 71/68* (11) 1 715 941 B1
- (71) **Memminger-IRO GmbH**
(51) *D04B 15/48* (11) 2 076 620 A1

- (71:73) **Merck & Co., Inc.**
(51) **A61K 31/40** (11) 0 819 000 B1
(51) **A61K 38/12** (11) 2 076 278 A2
(51) **A61K 39/395** (11) 2 076 285 A2
(51) **C07D 207/337** (11) 2 076 492 A2
- (71) **Merck Frosst Canada Ltd.**
(51) **C07C 317/48** (11) 2 076 490 A1
(51) **C07D 401/14** (11) 2 076 509 A1
- (71:73) **Merck Patent GmbH**
(51) **C07C 22/00** (11) 1 373 175 B1
(51) **C07C 43/23** (11) 1 549 599 B1
(51) **C07K 14/415** (11) 2 028 189 A3
- (71) **Merial Ltd.**
(51) **A47J 19/06** (11) 2 076 157 A2
- (71) **Meritor Technology, Inc.**
(51) **E05F 15/14** (11) 2 077 367 A1
(51) **F16H 3/34** (11) 2 077 405 A1
- (73) **Messer Group GmbH**
(51) **F17C 5/04** (11) 1 695 001 B1
- (73) **MESSIER-BUGATTI**
(51) **B64C 25/42** (11) 1 834 875 B1
- (71) **Metkinen Chemistry OY**
(51) **C07C 269/02** (11) 2 076 488 A1
- (71:73) **Metso Paper, Inc.**
(51) **B65B 25/14** (11) 2 077 233 A1
(51) **D21G 1/00** (11) 1 313 915 B1
- (71) **M-I LLC**
(51) **E21B 43/08** (11) 2 076 653 A1
- (73) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) **B29C 47/10** (11) 1 941 985 B1
- (71) **Microbial Chemistry Research Foundation**
(51) **C12N 9/52** (11) 2 077 323 A1
- (71) **Micron Technology, Inc.**
(51) **G11C 7/10** (11) 2 077 558 A1
- (73) **Micronasa di Patarchi Alberto**
(51) **H02M 7/537** (11) 1 792 389 B1
- (71) **Microsoft Corp.**
(51) **G06F 9/06** (11) 2 076 833 A1
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 076 877 A1
- (71) **Microsoft Corporation**
(51) **G06F 15/00** (11) 2 076 840 A2
(51) **G06F 15/16** (11) 2 076 843 A1
(51) **G06F 15/167** (11) 2 076 845 A1
(51) **G06F 17/00** (11) 2 076 852 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 076 855 A1
(51) **G06F 21/22** (11) 2 076 863 A2
(51) **H04L 29/12** (11) 2 077 028 A2
- (71) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) **G06F 1/00** (11) 1 612 642 A3
- (71) **Midas Wei Trading Co., Ltd.**
(51) **H05B 41/282** (11) 2 077 699 A2
- (73) **Milestone Co., Ltd**
(51) **G02B 13/00** (11) 1 804 101 B1
- (73) **Millab Consult a.s.**
(51) **B25D 17/30** (11) 1 289 716 B1
- (73) **Mima Films s.c.a.**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 022 131 B2
- (71) **Minimax GmbH & Co KG**
(51) **A62C 3/16** (11) 2 076 317 A2
- (71) **Minnow Medical, INC.**
(51) **A61B 18/04** (11) 2 076 193 A2
(51) **A61B 18/04** (11) 2 076 194 A2
(51) **A61B 18/14** (11) 2 076 198 A2
- (73) **Misiakos, Konstantinos**
(51) **G03F 7/039** (11) 1 395 878 B1
- (73) **Misuzu Koki Company Limited**
(51) **B65G 13/11** (11) 1 801 041 B1
- (71) **Mitel Networks Corporation**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 077 654 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 077 655 A2
(51) **H04L 29/12** (11) 2 077 656 A2
- (71) **Mitsubishi Cable Industries, Ltd.**
(51) **H05K 9/00** (11) 1 771 057 A3
- (71) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) **G03H 1/02** (11) 2 077 471 A1
- (73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B66B 25/00** (11) 1 357 077 B1
(51) **F24F 1/00** (11) 1 632 725 B1
(51) **H01H 73/06** (11) 1 475 817 B1
- (71) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) **H04J 15/00** (11) 2 077 636 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 077 677 A1
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) **H04N 7/26** (11) 2 077 669 A2
- (71) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) **C07C 45/49** (11) 2 077 259 A1
- (73) **MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.**
(51) **C08J 3/22** (11) 1 482 003 B1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) **B41F 33/12** (11) 2 077 185 A1
(51) **B41F 33/14** (11) 2 077 186 A1
- (71:73) **Mitsubishi Materials Corporation**
(51) **B24B 37/04** (11) 1 905 542 B1
(51) **C01B 33/035** (11) 2 077 252 A2
- (73) **MITSUBISHI PENCIL Co., Ltd.**
(51) **C09D 11/18** (11) 1 544 265 B1
- (71) **Mitsubishi Pencil Company, Limited**
(51) **D06M 15/564** (11) 2 077 351 A1
- (73) **MITSUBISHI PENCIL KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B43K 5/18** (11) 1 151 873 B1
- (71) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) **C08F 210/16** (11) 2 077 283 A1
- (71) **Mitsui High-Tec, Inc.**
(51) **H02K 1/30** (11) 2 077 607 A1
- (73) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**
(51) **G11B 7/09** (11) 1 909 271 B1
- (73) **Mitutoyo Corporation**
(51) **G01B 5/008** (11) 1 130 353 B1
- (71) **Mochizuki, Shinsuke**
(51) **C25D 11/04** (11) 2 077 343 A1
- (73) **Modine Manufacturing Company**
(51) **H05K 7/20** (11) 1 298 975 B1
- (73) **Moeller Gebäudeautomation KG**
(51) **H01H 71/10** (11) 1 618 581 B1
- (73) **Mold-Masters (2007) Limited**
(51) **B29C 45/27** (11) 1 472 068 B1
- (73) **Molecular Probes, Inc.**
(51) **G01N 33/58** (11) 1 442 302 B1
- (73) **MOLEX INCORPORATED**
(51) **H01R 24/00** (11) 1 623 487 B1
- (71) **Molloy, Pdraig**
(51) **F03B 13/18** (11) 2 077 391 A1
(51) **F03D 1/00** (11) 2 077 392 A1
(51) **F03D 1/00** (11) 2 077 393 A1
- (73) **Monsanto Technology LLC**
(51) **B02C 17/14** (11) 1 474 239 B1
- (71) **Monsanto Technology, LLC**
(51) **A01N 27/00** (11) 2 076 121 A2
- (71) **Mont-Bell Co., Ltd.**
(51) **A47G 9/08** (11) 2 077 083 A1
- (73) **MONTRES BREGUET S.A.**
(51) **G04B 23/08** (11) 1 921 519 B1
- (71) **Morando, Patrick**
(51) **A01G 9/02** (11) 2 077 068 A1
- (71) **MOREIRA PARENTE NOVO, Célia Maria**
(51) **E04H 12/12** (11) 2 076 642 A1
- (71) **Morinaga Milk Industry Co., Ltd.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 077 334 A1
- (71) **Morton, Graham**
(51) **F21S 8/00** (11) 2 076 710 A1
- (73) **motiondrive AG**
(51) **B65D 81/05** (11) 1 792 845 B1
- (71) **Motorola, Inc.**
(51) **H04L 9/00** (11) 2 076 992 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 876 791 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 1 876 792 A3
(51) **H04Q 1/20** (11) 2 077 040 A2
(51) **H04Q 3/64** (11) 2 077 041 A1
- (73) **MOTOROLA, INC.**
(51) **H04M 15/00** (11) 1 430 704 B1
(51) **H04W 52/32** (11) 1 388 220 B1
- (73) **Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware**
(51) **H04W 8/12** (11) 1 676 455 B1
- (73) **Moving Magnet Technologies M.M.T.**
(51) **H01F 7/16** (11) 1 875 480 B1
- (73) **MP S.R.L.**
(51) **B61L 27/00** (11) 1 861 303 B1
- (71) **Mrp Medical Research&promotion Establishment**
(51) **B65D 47/20** (11) 2 076 450 A1
- (73) **MStar France SAS**
(51) **H04B 7/26** (11) 1 782 555 B1
- (73) **MStar Semiconductor, Inc**
(51) **H04B 7/26** (11) 1 782 555 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 782 555 B1
- (73) **MStar Software R&D (Shenzhen) Ltd**
(51) **H04B 7/26** (11) 1 782 555 B1
- (73) **Mulsys Ltd**
(51) **H04W 4/18** (11) 1 752 001 B1
- (71) **Murata Kikai Kabushiki Kaisha**
(51) **B65H 69/06** (11) 2 077 247 A2
- (73) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B65H 54/26** (11) 1 600 413 B1
(51) **G03G 21/16** (11) 1 879 083 B1
- (71) **Murata Manufacturing Co. Ltd.**
(51) **H01Q 9/16** (11) 2 077 602 A1
- (71) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) **H03H 9/60** (11) 1 455 447 A3
- (73) **Mury, Marie-Louise**
(51) **E05D 5/02** (11) 1 329 580 B1
- (71) **Musculoskeletal Transplant Foundation**
(51) **A61F 2/44** (11) 2 076 220 A2
- (71) **Mutoh Europe N.V.**
(51) **B41J 2/505** (11) 2 076 396 A1
- (71) **MWM Biomodels GmbH**
(51) **C12N 15/85** (11) 2 077 329 A1
(51) **C12N 15/85** (11) 2 077 330 A1

III.1

| | | |
|---|--|--|
| (71) Myers, Michael D. (51) A61K 31/20 (11) 2 076 256 A1 | (71) Neptune Renewable Energy Limited (51) F03B 13/26 (11) 2 076 671 A1 | (71) Nippon Oil Corporation (51) C10L 1/06 (11) 2 077 312 A1 |
| (71) Mykugi S.r.l. (51) G02B 13/06 (11) 2 076 808 A1 | (71) Nereus Pharmaceuticals, Inc. (51) C07D 491/04 (11) 2 025 679 A3 | (71) Nippon Piston Ring Co., Ltd. (51) B22D 19/00 (11) 1 769 865 A3 |
| (71) N.V. Organon (51) A61K 31/4168 (11) 2 076 262 A1 | (73) Nestec S.A. (51) A23L 2/52 (11) 1 716 768 B1 (51) A47J 31/44 (11) 1 878 368 B1 | (71) Nippon Steel Corporation (51) B21B 3/02 (11) 2 077 164 A1 (51) B21D 39/00 (11) 2 077 168 A1 |
| (71) Nabtesco Corporation (51) E05F 15/20 (11) 2 077 368 A1 (51) F16H 1/32 (11) 2 077 404 A1 | (71) Netpia.Com, Inc. (51) G06F 17/00 (11) 2 076 849 A1 | (71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation (51) H04N 17/00 (11) 2 077 672 A1 |
| (71) Nadia Signalisation (51) E01F 9/018 (11) 2 072 684 A3 | (73) Neuren Pharmaceuticals Limited (51) C07D 207/16 (11) 1 401 808 B1 | (71;73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION (51) G10L 21/02 (11) 2 068 308 A3 (51) H04L 9/30 (11) 0 924 895 B1 |
| (71) Nagasaki Institute of Applied Science (51) C10J 3/00 (11) 2 077 311 A1 | (71) Neurokey A/S (51) A61K 31/165 (11) 2 076 255 A2 | (71) Nipponkayaku Kabushikikaisha (51) F42B 3/12 (11) 2 077 430 A1 |
| (71) Nalco Company (51) B08B 9/00 (11) 2 077 163 A1 | (71) Neutrik Aktiengesellschaft (51) H01R 27/00 (11) 2 076 943 A1 | (71) Nipro Corporation (51) A61K 35/14 (11) 2 077 115 A1 |
| (71) Nano Process Institute Co., Ltd. (51) C01B 31/02 (11) 2 077 251 A1 | (71) New Holland Kobelco Construction Machinery S.p.A. (51) E02F 9/00 (11) 2 077 356 A1 | (73) Nishikawa Rubber Co., Ltd. (51) B60J 5/04 (11) 1 514 712 B1 |
| (71) NanoCarrier Co., Ltd. (51) C08G 81/00 (11) 2 077 293 A1 | (71) New Tech Copper S.A. (51) C25C 7/00 (11) 2 077 342 A2 | (71) Nissan Chemical Industries, Ltd. (51) C07D 207/416 (11) 2 077 261 A1 |
| (73) Nanoindent Technologies AG (51) G01N 21/75 (11) 1 787 108 B1 | (71) Newcom, Inc. (51) G06F 3/02 (11) 2 077 484 A1 | (71) Nissan Motor Co., Ltd. (51) B62D 25/08 (11) 1 977 958 A3 (51) H01G 9/058 (11) 2 077 568 A1 |
| (71) Nastech Pharmaceutical Company Inc. (51) C12N 15/11 (11) 2 076 600 A1 | (71) Nexans (51) H01B 7/295 (11) 2 077 565 A1 | (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (51) B60Q 1/04 (11) 1 561 638 B1 |
| (73) National Center for Scientific Research Demokritos (51) G03F 7/039 (11) 1 395 878 B1 | (71) Nexgen Spine, Inc. (51) A61F 2/30 (11) 2 076 217 A2 | (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED (51) B60W 10/00 (11) 1 393 954 B1 |
| (71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology (51) H01L 43/08 (11) 1 973 178 A3 | (73) Nexilis AG (51) A61L 27/26 (11) 1 735 022 B1 | (73) Nisshinbo Industries, Inc. (51) C08F 20/34 (11) 1 724 290 B1 |
| (71) National University Corporation Hokkaido University (51) G01T 1/20 (11) 2 077 457 A1 | (71) Nexter Munitions (51) F42C 15/26 (11) 2 077 431 A2 | (73) Nissin Kogyo Co., Ltd (51) C08K 3/04 (11) 1 792 935 B1 |
| (71) National University Corporation Nagoya University (51) A61H 7/00 (11) 2 077 102 A1 | (71) Nextfitness, Inc. (51) G06F 3/00 (11) 2 076 829 A1 (51) H04B 1/00 (11) 2 076 965 A2 | (71) Nitto Denko Corporation (51) C08G 69/10 (11) 2 077 290 A1 (51) F21V 8/00 (11) 2 077 419 A2 |
| (73) National University Corporation University of Tsukuba (51) B01F 3/04 (11) 1 844 847 B1 | (71) Nico S.r.l. (51) G02C 5/00 (11) 2 076 815 A2 | (73) Nobel Biocare AB (51) A61C 8/00 (11) 1 317 221 B1 |
| (71) Navteq North America, LLC (51) G06F 17/30 (11) 2 077 511 A1 | (73) Nidec Sankyo Corporation (51) G06K 7/08 (11) 1 760 628 B1 | (73) NOK CORPORATION (51) C09J 5/02 (11) 1 659 160 B1 |
| (71) NCR Corporation (51) G06F 9/44 (11) 2 075 691 A3 | (71) Nien Made Enterprise Co., Ltd. (51) E06B 7/086 (11) 2 077 370 A2 | (71) NOK KLÜBER CO., LTD. (51) C10M 169/04 (11) 2 077 318 A1 |
| (73) NCR International, Inc. (51) G06K 7/10 (11) 1 150 241 B1 | (71) Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd. (51) H03H 9/05 (11) 2 077 617 A2 | (71;73) Nokia Corporation (51) G01S 1/00 (11) 2 076 787 A2 (51) G02B 27/09 (11) 2 076 813 A1 (51) G06F 3/048 (11) 2 076 830 A1 (51) G06K 7/00 (11) 1 986 124 A3 (51) H01L 23/498 (11) 1 487 017 A3 (51) H04H 1/00 (11) 1 195 931 A3 (51) H04L 12/28 (11) 1 060 594 B1 (51) H04L 12/56 (11) 1 787 439 B1 (51) H04L 12/56 (11) 2 077 008 A1 (51) H04L 12/58 (11) 2 077 013 A2 (51) H04L 29/06 (11) 2 077 018 A1 (51) H04L 29/06 (11) 2 077 020 A2 (51) H04M 15/00 (11) 2 077 032 A1 (51) H04Q 7/32 (11) 2 077 047 A1 (51) H04Q 7/36 (11) 2 077 051 A2 (51) H04Q 7/38 (11) 2 077 055 A2 (51) H04W 36/08 (11) 1 579 704 B1 (51) H04W 72/08 (11) 1 346 591 B1 |
| (71) NDO Surgical, Inc. (51) A61B 17/03 (11) 2 076 183 A2 | (71) Nihon University (51) C07K 14/47 (11) 2 077 275 A2 | (71;73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG (51) H04B 7/06 (11) 2 076 976 A1 (51) H04B 7/26 (11) 2 076 978 A1 (51) H04L 1/18 (11) 2 076 991 A1 (51) H04L 12/18 (11) 2 076 997 A1 |
| (71) NDS Limited (51) H04N 5/76 (11) 2 056 597 A3 | (71) NIKE INTERNATIONAL LTD (51) G06F 1/32 (11) 2 076 828 A2 | |
| (73) Nebolon, Joseph F. (51) A61F 7/00 (11) 1 011 558 B1 | (71) Nikon Corporation (51) G02B 21/36 (11) 2 077 462 A1 (51) G06T 5/00 (11) 2 075 757 A3 | |
| (71) NEC CORPORATION (51) H04Q 3/00 (11) 1 596 611 A3 | (71) NIKON CORPORATION (51) G03F 7/20 (11) 1 376 238 A3 | |
| (71) NEC Electronics Corporation (51) H03F 1/08 (11) 2 077 615 A1 | (71) NINTENDO CO., LTD. (51) A63F 13/06 (11) 2 075 042 A3 | |
| (71) Nec Soft, Ltd. (51) G06F 19/00 (11) 2 077 513 A1 | (71) Nippon Electric Glass Co., Ltd. (51) C03B 17/06 (11) 2 077 254 A1 (51) C03B 17/06 (11) 2 077 255 A1 | |
| (71) Nenuphar (51) B63B 21/50 (11) 2 076 425 A2 | (71) Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha (51) H01L 51/30 (11) 2 077 590 A1 | |
| (71) NeoBulb Technologies, Inc. (51) F21V 29/00 (11) 2 077 420 A1 | (73) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA (51) G02F 1/1339 (11) 1 630 594 B1 | |
| (71) Neopost Technologies (51) G07B 17/00 (11) 2 077 531 A1 | (73) Nippon Mining & Metals Co., Ltd. (51) C23C 14/34 (11) 1 548 148 B1 | |

| | | | | | |
|----------------------------------|-------------------|---|-------------------|--|-------------------|
| (51) <i>H04L 12/56</i> | (11) 2 077 010 A1 | (51) <i>H04L 12/28</i> | (11) 1 839 409 B1 | (51) <i>C07D 207/14</i> | (11) 2 077 260 A1 |
| (51) <i>H04Q 7/32</i> | (11) 2 077 046 A1 | (51) <i>H04L 29/06</i> | (11) 2 077 025 A2 | (71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd. | |
| (51) <i>H04Q 11/04</i> | (11) 2 077 058 A1 | (73) ÖBB-Infrastruktur Bau Aktiengesellschaft | | (51) <i>C12N 15/12</i> | (11) 2 077 328 A1 |
| (51) <i>H04W 24/02</i> | (11) 1 841 251 B1 | (51) <i>E01B 7/22</i> | (11) 1 857 590 B1 | (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. | |
| (71) Nokia Siemens Networks Oy | | (71) Obshchestvo S Ogranichennoy Otvetstvennostyu "Superfone" | | (51) <i>A61M 15/00</i> | (11) 2 065 066 A3 |
| (51) <i>B01D 46/00</i> | (11) 2 077 145 A1 | (51) <i>G09F 19/00</i> | (11) 2 077 544 A1 | (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL FACTORY, INC. | |
| (51) <i>H01Q 19/30</i> | (11) 2 077 604 A1 | (73) OC Oerlikon Balzers AG | | (51) <i>A61K 31/198</i> | (11) 2 077 111 A1 |
| (71) Nordhydraulic AB | | (51) <i>H01J 37/36</i> | (11) 1 801 846 B1 | (71) Otsuka Techno Corporation | |
| (51) <i>F16G 11/06</i> | (11) 2 076 690 A1 | (73) ODS Properties, Inc. | | (51) <i>A61M 15/00</i> | (11) 2 065 066 A3 |
| (71) Norgren, Inc. | | (51) <i>G07F 17/32</i> | (11) 1 259 945 B1 | (71) Ourstage, Inc. | |
| (51) <i>F16K 11/07</i> | (11) 2 076 699 A1 | (71) Oerlikon Assembly Equipment Pte. Ltd. | | (51) <i>G07G 1/00</i> | (11) 2 076 891 A2 |
| (71) NORINCO | | (51) <i>B25J 15/10</i> | (11) 2 076 365 A1 | (71) Oval Corporation | |
| (51) <i>E02D 29/12</i> | (11) 2 076 630 A2 | (73) Oerlikon Trading AG, Trübbach | | (51) <i>G01F 1/74</i> | (11) 2 077 440 A1 |
| (71) Norrfors Searl | | (51) <i>C03C 17/34</i> | (11) 1 915 324 B1 | (71) Owens Corning Intellectual Capital, LLC | |
| (51) <i>C12N 5/06</i> | (11) 2 076 589 A1 | (51) <i>G02B 7/00</i> | (11) 1 872 166 B1 | (51) <i>D21H 13/40</i> | (11) 2 076 623 A1 |
| (71;73) Nortel Networks Limited | | (73) Officine Meccaniche F.lli Manea S.r.l. | | (71) Oxis Energy Limited | |
| (51) <i>H04B 10/17</i> | (11) 1 111 818 B1 | (51) <i>G07F 11/42</i> | (11) 1 994 509 B1 | (51) <i>H01M 10/44</i> | (11) 2 076 936 A1 |
| (51) <i>H04L 27/26</i> | (11) 1 919 152 A3 | (71) Offshore Joint Services, Inc. | | (73) Oy Ekspansio Engineering Limited | |
| (73) Nouel, Jean-Marie | | (51) <i>F16L 1/00</i> | (11) 2 076 703 A2 | (51) <i>A47L 15/42</i> | (11) 1 210 903 B1 |
| (51) <i>B41C 1/10</i> | (11) 1 528 980 B1 | (73) Oki Electric Industry Co., Ltd. | | (73) PACECO CORP. | |
| (71) Novagali Pharma S.A. | | (51) <i>H01L 23/31</i> | (11) 0 854 511 B1 | (51) <i>B63B 27/00</i> | (11) 1 654 153 B1 |
| (51) <i>A61K 9/107</i> | (11) 2 077 104 A1 | (71) OKMETIC OYJ | | (71) Pacific Bearing Company | |
| (51) <i>A61K 9/107</i> | (11) 2 077 105 A1 | (51) <i>H01L 21/322</i> | (11) 1 840 951 A3 | (51) <i>B66C 5/02</i> | (11) 2 076 461 A2 |
| (71) NOVARTIS AG | | (71) Olsta, Peter J. | | (71) Pal Tate Industrial Co., Ltd. | |
| (51) <i>G01N 33/574</i> | (11) 2 076 778 A2 | (51) <i>B65H 75/18</i> | (11) 2 076 460 A2 | (51) <i>G08B 13/196</i> | (11) 2 077 538 A1 |
| (71) Novartis Pharma AG | | (71;73) Olympus Corporation | | (71) Palo Alto Research Center Incorporated | |
| (51) <i>A61K 9/00</i> | (11) 2 076 242 A2 | (51) <i>A61B 1/00</i> | (11) 1 652 464 B1 | (51) <i>G06F 3/048</i> | (11) 2 077 493 A2 |
| (71) Novavision, Inc. | | (51) <i>G01N 21/76</i> | (11) 2 077 445 A1 | (71) Palter, Steven | |
| (51) <i>A61H 5/00</i> | (11) 2 076 230 A2 | (51) <i>G01N 21/77</i> | (11) 2 077 446 A1 | (51) <i>A61F 6/06</i> | (11) 2 076 225 A2 |
| (71;73) NOVO NORDISK A/S | | (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP. | | (71;73) Panasonic Corporation | |
| (51) <i>A61J 1/05</i> | (11) 1 682 069 B1 | (51) <i>A61B 1/05</i> | (11) 1 972 263 A3 | (51) <i>B41J 2/165</i> | (11) 1 582 354 B1 |
| (51) <i>C07K 14/575</i> | (11) 2 076 534 A1 | (71) Omnipure Filter Company, Inc. | | (51) <i>F25B 11/02</i> | (11) 2 077 426 A1 |
| (71) Novo Nordisk Health Care AG | | (51) <i>B01D 39/20</i> | (11) 2 076 324 A2 | (51) <i>G01C 21/00</i> | (11) 2 077 433 A1 |
| (51) <i>C07K 1/107</i> | (11) 2 076 527 A1 | (71) OMRON CORPORATION | | (51) <i>G01C 21/00</i> | (11) 2 077 434 A1 |
| (71) Novozymes A/S | | (51) <i>H05K 13/08</i> | (11) 1 694 109 A3 | (51) <i>G01F 1/66</i> | (11) 2 077 439 A1 |
| (51) <i>C12N 9/20</i> | (11) 2 076 593 A1 | (71) Onamba Co., Ltd. | | (51) <i>G01N 21/27</i> | (11) 2 077 443 A2 |
| (71) NTN Corporation | | (51) <i>H01L 25/07</i> | (11) 2 077 579 A1 | (51) <i>G01N 21/27</i> | (11) 2 077 444 A2 |
| (51) <i>B60T 8/32</i> | (11) 1 705 089 A3 | (73) ONCIMMUNE LIMITED | | (51) <i>G06F 13/24</i> | (11) 2 077 503 A1 |
| (71;73) NTT DoCoMo, Inc. | | (51) <i>G01N 33/53</i> | (11) 1 889 059 B1 | (51) <i>G06F 13/38</i> | (11) 1 553 501 B1 |
| (51) <i>A61B 5/0492</i> | (11) 1 364 614 B1 | (73) OneAlyze Sweden AB | | (51) <i>G06K 13/08</i> | (11) 1 035 496 B1 |
| (51) <i>G07F 7/08</i> | (11) 1 739 606 B1 | (51) <i>H04M 3/42</i> | (11) 1 378 139 B1 | (51) <i>G09G 3/28</i> | (11) 2 077 545 A1 |
| (51) <i>H04B 1/707</i> | (11) 1 571 759 B1 | (73) Ophardt Product KG | | (51) <i>G09G 3/28</i> | (11) 2 077 546 A1 |
| (51) <i>H04B 1/707</i> | (11) 2 077 626 A1 | (51) <i>B05B 11/00</i> | (11) 1 588 773 B1 | (51) <i>G10L 21/02</i> | (11) 2 071 565 A3 |
| (51) <i>H04L 12/14</i> | (11) 1 517 470 B1 | (71) OPKO Ophthalmics, LLC | | (51) <i>G11B 7/24</i> | (11) 2 077 555 A1 |
| (51) <i>H04M 1/725</i> | (11) 1 558 010 B1 | (51) <i>C12N 15/11</i> | (11) 2 076 598 A2 | (51) <i>G11B 17/04</i> | (11) 1 752 982 B1 |
| (51) <i>H04Q 7/32</i> | (11) 1 909 514 A3 | (71) ORMCO CORPORATION | | (51) <i>H01J 17/04</i> | (11) 2 077 572 A2 |
| (51) <i>H04W 16/00</i> | (11) 1 365 610 B1 | (51) <i>A61C 7/00</i> | (11) 2 076 201 A1 | (51) <i>H01J 61/86</i> | (11) 1 310 984 B1 |
| (71) NTT Electronics Corporation | | (71) Osaka University | | (51) <i>H01L 21/8238</i> | (11) 1 976 002 A3 |
| (51) <i>H01S 5/14</i> | (11) 2 077 606 A1 | (51) <i>A61K 38/00</i> | (11) 2 077 116 A1 | (51) <i>H01L 27/10</i> | (11) 2 077 580 A1 |
| (71) Nualight Limited | | (71) Osim International Ltd. | | (51) <i>H01M 2/10</i> | (11) 2 077 592 A1 |
| (51) <i>F21S 4/00</i> | (11) 2 076 709 A1 | (51) <i>A61H 9/00</i> | (11) 2 076 231 A1 | (51) <i>H01M 4/02</i> | (11) 2 077 596 A1 |
| (73) NV Bekaert SA | | (71) OSRAM-SYLVANIA INC. | | (51) <i>H04B 7/26</i> | (11) 2 077 629 A1 |
| (51) <i>H05B 3/56</i> | (11) 1 992 199 B1 | (51) <i>H05B 41/285</i> | (11) 1 740 023 A3 | (51) <i>H04B 7/26</i> | (11) 2 077 630 A1 |
| (71;73) NXP B.V. | | (71) Össur hf | | (51) <i>H04L 12/56</i> | (11) 2 077 646 A1 |
| (51) <i>G01R 31/317</i> | (11) 1 875 256 B1 | (51) <i>A61F 2/80</i> | (11) 2 076 222 A2 | (51) <i>H04L 29/06</i> | (11) 1 593 248 B1 |
| (51) <i>G01R 31/3185</i> | (11) 1 943 534 B1 | (71) OTI-Ophthalmic Technologies Inc. | | (51) <i>H04N 5/225</i> | (11) 1 478 174 B1 |
| (51) <i>G06F 9/38</i> | (11) 1 745 367 B1 | (51) <i>G01B 11/24</i> | (11) 2 076 734 A1 | (51) <i>H04N 7/18</i> | (11) 2 077 667 A1 |
| (51) <i>G06F 12/12</i> | (11) 0 950 223 B1 | (73) OTLAV SpA | | (51) <i>H04N 7/32</i> | (11) 2 077 670 A1 |
| (51) <i>G06K 7/00</i> | (11) 1 877 952 B1 | (51) <i>E05D 1/04</i> | (11) 1 857 623 B1 | (51) <i>H04W 36/14</i> | (11) 2 077 689 A1 |
| (51) <i>G06K 7/00</i> | (11) 2 076 868 A2 | (71) Otsuka Chemical Co., Ltd. | | (51) <i>H04W 72/14</i> | (11) 1 708 524 B1 |
| (51) <i>G09G 3/36</i> | (11) 1 225 559 A3 | (51) <i>A61K 31/167</i> | (11) 2 077 109 A1 | (51) <i>H05B 33/22</i> | (11) 2 077 698 A1 |
| (51) <i>G11C 29/00</i> | (11) 1 129 454 B1 | | | (71) Panasonic Electric Works Co., Ltd. | |
| (51) <i>H01G 7/06</i> | (11) 2 076 910 A2 | | | (51) <i>B25F 5/00</i> | (11) 2 077 177 A1 |
| (51) <i>H01L 21/336</i> | (11) 1 356 506 B1 | | | (73) PANDUIT CORPORATION | |
| (51) <i>H04B 1/00</i> | (11) 0 992 117 B1 | | | (51) <i>B65B 13/02</i> | (11) 1 415 916 B1 |
| (51) <i>H04B 1/707</i> | (11) 2 076 971 A2 | | | | |

- (71) Parker-Hannifin Corporation
(51) *F16K 11/044* (11) 2 076 698 A2
- (73) Pascal Engineering Corporation
(51) *B23Q 3/00* (11) 1 726 399 B1
- (71) PASQUALINI, Luigi
(51) *G11B 3/08* (11) 2 076 902 A2
- (73) Patents Exploitation Company B.V.
(51) *B29C 45/03* (11) 1 745 910 B1
- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH
(51) *H05B 41/298* (11) 1 601 237 A3
- (73) Patrimoine de la Faculté Universitaire des Sciences Agronomiques de Gembloux
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 485 506 B1
- (73) Paul Hartmann Aktiengesellschaft
(51) *A61F 13/64* (11) 1 661 540 B1
- (71) Paul Reed Smith Guitars Limited Partnership (Maryland)
(51) *G10H 3/12* (11) 1 465 151 A3
- (73) PAUL WURTH S.A.
(51) *C21B 7/20* (11) 1 929 052 B1
- (71) Pavan, Paulo
(51) *E02B 3/02* (11) 2 076 629 A1
- (71) Peacock, Kimberly R.
(51) *F02B 63/04* (11) 2 076 665 A2
- (71) Pederson, Richard L.
(51) *C07C 67/347* (11) 2 076 484 A2
- (73) PEGUFORM GMBH
(51) *B60R 19/48* (11) 1 646 534 B1
- (73) Pelikan Hardcopy Production AG
(51) *B41J 2/175* (11) 1 439 067 B1
- (71) Penick Corporation
(51) *A01N 43/42* (11) 2 076 131 A1
- (71) Pepperl + Fuchs GmbH
(51) *G01S 7/481* (11) 2 053 417 A3
(51) *H04L 12/40* (11) 2 077 007 A2
- (73) Pepsi/Lipton Tea Partnership
(51) *A23F 3/16* (11) 1 389 047 B1
- (71) Perception Digital Limited
(51) *A61B 5/024* (11) 2 077 091 A2
- (73) Performance Friction Corporation
(51) *F16D 65/12* (11) 1 918 605 B1
- (71) Perma-Trade Wassertechnik GMBH
(51) *F24D 19/00* (11) 2 077 422 A2
- (73) Pescale S.p.A.
(51) *C04B 28/08* (11) 1 328 488 B1
- (71) Peters, Marcel Leonardus Joseph Petrus
(51) *G01F 1/05* (11) 2 076 738 A1
- (71) Petro-Canada
(51) *A01N 39/02* (11) 2 076 127 A1
- (73) Peugeot Citroën Automobiles S.A.
(51) *B60R 21/02* (11) 1 462 319 B1
- (71;73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.
(51) *B60C 23/06* (11) 2 077 196 A1
(51) *F01N 3/025* (11) 2 077 377 A1
(51) *F02N 11/08* (11) 1 781 938 B1
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA
(51) *B60J 1/02* (11) 1 867 508 B1
- (73) PEWAG AUSTRIA GmbH
(51) *B60C 27/08* (11) 1 645 444 B1
- (73) Pewag Schneeketten GMBH & Co KG
(51) *B60C 27/10* (11) 1 935 674 B1
- (71) Pfeifer, Brian G.
(51) *E04H 6/00* (11) 2 076 641 A2
- (73) Pfister GmbH
(51) *G01G 11/08* (11) 1 802 945 B1
- (71;73) Pfizer Products Inc.
(51) *C07D 401/10* (11) 2 076 508 A2
(51) *C07D 487/04* (11) 1 948 661 B1
- (71) Pfeleiderer Scheiz Ag
(51) *E04F 13/00* (11) 2 076 638 A2
- (71) Pfrimmer Nutricia GmbH
(51) *A61J 15/00* (11) 2 076 232 A2
- (71) PGS Onshore, Inc.
(51) *G01V 1/00* (11) 2 076 795 A1
- (73) Pharmacon-Forschung und Beratung GmbH
(51) *C07H 19/073* (11) 1 904 511 B1
- (71) Philippe Magnier LLC
(51) *H01F 27/14* (11) 2 076 909 A1
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH
(51) *A01G 9/16* (11) 2 076 113 A1
(51) *G01T 1/17* (11) 2 076 791 A2
(51) *G06T 5/00* (11) 2 076 881 A1
(51) *G06T 11/00* (11) 2 076 885 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 077 011 A2
- (71) Phillips, Mark
(51) *G06F 15/173* (11) 2 076 848 A2
- (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG
(51) *G05B 19/05* (11) 2 076 825 A1
(51) *H02B 1/052* (11) 2 076 948 A1
- (71) PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
(51) *H01T 4/06* (11) 2 076 947 A1
- (71) Phoenix Conveyor Belt Systems GmbH
(51) *B65G 43/02* (11) 2 076 458 A1
- (71) Phonak AG
(51) *H04R 25/00* (11) 2 077 060 A2
- (71) Photowatt International S.A.
(51) *H01L 31/042* (11) 2 077 589 A1
- (71) Picolight Incorporated
(51) *H01S 5/183* (11) 1 986 295 A3
- (71) Pierburg GmbH
(51) *F16D 3/04* (11) 2 076 682 A1
- (73) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique
(51) *A61K 36/74* (11) 1 620 116 B1
- (71) Pilkington Italia S.p.A.
(51) *B60J 10/00* (11) 2 076 402 A1
- (71) Piller Power Systems GmbH
(51) *H02J 3/18* (11) 1 589 630 A3
- (73) Pilotfish Networks AB
(51) *H04B 7/185* (11) 1 504 546 B1
- (71;73) Pioneer Corporation
(51) *G01C 21/26* (11) 1 288 622 B1
(51) *G06F 15/80* (11) 1 840 754 A3
(51) *G11B 20/00* (11) 1 054 399 B1
(51) *H04R 9/02* (11) 1 786 238 B1
- (73) PIONEER ELECTRONIC CORPORATION
(51) *G11B 20/12* (11) 1 229 539 B1
- (71) Pioneer Electronics Asiacentre Pte Ltd
(51) *H04B 3/54* (11) 2 076 973 A1
- (71;73) Pirelli Tyre S.p.A.
(51) *B29D 30/10* (11) 2 076 376 A1
(51) *B60C 11/11* (11) 1 572 473 B1
- (73) PITNEY BOWES INC.
(51) *G06F 17/27* (11) 0 974 915 B1
(51) *H04L 1/00* (11) 1 410 548 B1
- (71) PLASTFORM (A DIVISION OF ASTRAPAK WESTERN CAPE (PTY) LIMITED
(51) *B65D 43/02* (11) 2 076 449 A1
- (73) Pliva-Lachema A.S.
(51) *A61K 9/00* (11) 1 536 768 B1
- (73) Pogorelik, Solomon
(51) *A61F 7/02* (11) 1 875 886 B1
- (71) Politechnika Lubelska
(51) *B01D 53/52* (11) 2 077 146 A2
- (73) POLO EXPRESSVERSAND Gesellschaft für Motorradbekleidung und Sportswear mbH
(51) *B62J 9/00* (11) 1 930 232 B1
- (71) POLY-CLIP SYSTEM CORP.
(51) *A22C 11/12* (11) 2 076 137 A2
- (73) Polysius AG
(51) *B02C 17/18* (11) 1 640 070 B1
- (71) Poma Sondermaschinen- Und Vorrichtungsbau GmbH
(51) *B05B 12/14* (11) 2 076 336 A1
- (71) PONZINI S.p.A.
(51) *B29C 45/16* (11) 2 077 181 A2
- (71) Portola Pharmaceuticals, Inc.
(51) *C07D 409/12* (11) 2 076 510 A2
- (71) Post, Cindy A.
(51) *G06F 19/00* (11) 2 076 859 A2
- (71) Poupinet, Georges
(51) *F03B 7/00* (11) 2 076 670 A1
- (71) Power Network Industry Co. Ltd.
(51) *B24B 45/00* (11) 2 077 176 A1
- (71) Powerwave Cognition, Inc.
(51) *H04L 1/00* (11) 2 076 987 A2
- (73) Pozzo SpA
(51) *B27G 13/12* (11) 1 726 416 B1
- (71) PP Polymer AB
(51) *C08K 13/02* (11) 2 076 564 A1
- (71) PPG Industries Ohio, Inc.
(51) *C09D 5/44* (11) 2 076 571 A2
- (73) Prämeta GmbH & Co. KG
(51) *A61B 17/132* (11) 1 862 131 B1
- (71) Pratt & Whitney Canada Corp.
(51) *F02C 7/268* (11) 2 077 379 A2
- (73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.
(51) *F25B 9/00* (11) 1 436 554 B1
- (73) Predl, Manfred
(51) *B29C 65/02* (11) 1 880 829 B1
- (73) PREFER S.p.A.
(51) *E05B 65/46* (11) 1 411 195 B1
- (73) Preh GmbH
(51) *H01C 10/32* (11) 1 627 394 B1
- (71) PREH GmbH
(51) *G01D 5/28* (11) 2 076 737 A1
- (73) Premark FEG L.L.C.
(51) *B26D 7/26* (11) 1 991 401 B1
- (71) President and Fellows of Harvard College
(51) *A01N 43/90* (11) 2 076 134 A2
(51) *G01N 33/558* (11) 2 076 775 A2
- (71) Pricol Limited
(51) *G01F 23/62* (11) 2 076 740 A1
- (73) Printronix, Inc.
(51) *B41J 9/38* (11) 1 484 185 B1
- (71) Pritchard, Aaron Pat
(51) *F21V 21/088* (11) 2 063 173 A3

- (71) Private Universität für Gesundheitswissenschaften Medizinische Informatik und Technik - UMIT
(51) *G06F 19/00* (11) 2 076 860 A1
- (71) Prodisc Technology Inc.
(51) *F21S 6/00* (11) 2 077 417 A1
- (71) Promega Corporation
(51) *C12N 15/10* (11) 2 000 533 A3
- (71) Prueitt, Melvin L.
(51) *B01D 3/06* (11) 2 076 320 A2
- (71) PTC Therapeutics, Inc.
(51) *C07D 271/06* (11) 2 076 501 A2
- (71) Purdue Pharma L.P.
(51) *C07D 401/04* (11) 2 076 506 A2
- (71) Purdue Research Foundation
(51) *A61K 38/00* (11) 2 076 276 A2
- (71;73) Putzmeister Concrete Pumps GmbH
(51) *F04B 39/12* (11) 1 944 511 B1
(51) *G07C 5/00* (11) 1 983 488 A3
- (71) PVT Solar, Inc.
(51) *F24J 2/40* (11) 2 076 719 A2
- (71) Qualcomm Incorporated
(51) *G06F 17/24* (11) 2 077 506 A2
(51) *H04L 1/00* (11) 2 077 638 A2
(51) *H04W 4/06* (11) 2 077 681 A1
(51) *H04W 8/18* (11) 2 077 682 A1
(51) *H04W 74/08* (11) 2 077 693 A1
- (71;73) QUALCOMM Incorporated
(51) *G10H 7/00* (11) 2 076 899 A1
(51) *G11C 8/08* (11) 2 076 904 A2
(51) *G11C 8/12* (11) 2 076 905 A2
(51) *H04B 7/005* (11) 1 830 484 B1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 076 988 A1
(51) *H04Q 7/34* (11) 2 077 049 A2
- (71) QUALCOMM MEMS TECHNOLOGIES, INC
(51) *F21V 8/00* (11) 2 076 711 A2
- (71) QUALCOMM MEMS Technologies, Inc.
(51) *G01N 3/00* (11) 2 076 752 A1
- (73) Qualcomm, Incorporated
(51) *H04L 27/26* (11) 1 730 916 B1
- (71) Quark Pharmaceuticals, Inc.
(51) *C07H 21/04* (11) 2 076 526 A2
- (71) Quertech Ingenierie
(51) *C23C 14/06* (11) 2 076 617 A2
- (71) Quram Co., Ltd.
(51) *G06F 12/08* (11) 1 926 022 A3
- (73) QXR Cleaning Products GmbH
(51) *A47L 23/06* (11) 1 983 880 B1
- (73) Raab, Volker
(51) *H01S 5/14* (11) 1 810 381 B1
- (71) Raban, David
(51) *B60R 25/02* (11) 2 076 411 A2
- (73) RADI MEDICAL SYSTEMS AB
(51) *A61M 1/36* (11) 1 608 418 B1
- (71) Ragazzini, Rossano
(51) *C04B 28/14* (11) 2 076 473 A2
- (71) Raimondi, Pietro
(51) *A23C 9/142* (11) 2 076 140 A1
- (71) RANBAXY LABORATORIES, LTD.
(51) *A61K 31/4166* (11) 2 076 261 A2
- (71) Randall, Bret F.
(51) *F24F 6/08* (11) 2 076 716 A2
- (71) Rapid Pharmaceuticals, Inc.
(51) *A61K 39/00* (11) 2 076 281 A1
- (73) Rassek, Bernd-Dietrich
(51) *A62C 5/02* (11) 1 473 061 B1
- (71) RAUTARUUKKI OYJ
(51) *E04B 5/10* (11) 2 076 637 A1
- (71) Raytheon Company
(51) *F41H 5/02* (11) 2 076 730 A2
- (73) RAYTHEON COMPANY
(51) *G01S 13/90* (11) 1 515 160 B1
- (71) Real Enterprise Solutions Development B. V.
(51) *G06F 21/24* (11) 2 076 864 A1
- (71) REALCO S.A.
(51) *A01N 59/14* (11) 2 077 075 A1
- (73) Reckitt Benckiser Inc.
(51) *C11D 3/48* (11) 0 904 343 B2
- (71) Reckitt Benckiser N.V.
(51) *A47L 25/08* (11) 2 076 163 A1
- (71) Regenerx Biopharmaceuticals, Inc.
(51) *A61K 38/00* (11) 2 076 277 A2
- (71) Rehau Ag + Co
(51) *E05D 15/06* (11) 2 076 646 A1
- (71) REHAU AG + Co
(51) *B44C 1/10* (11) 1 700 714 A3
- (71) Rehrig Pacific Company
(51) *B65F 1/16* (11) 2 077 241 A2
- (71) Reich GmbH Regel- und Sicherheitstechnik
(51) *B60T 13/08* (11) 2 022 692 A3
- (73) Reissig, Sergej
(51) *H04R 1/28* (11) 1 600 034 B1
- (71) Relay Monitoring Systems Pty. Limited
(51) *H01H 51/00* (11) 2 076 915 A1
- (71) REMELCO, naamloze vennootschap
(51) *A01K 35/00* (11) 2 077 072 A1
- (71) REMS-WERK Christian Föll und Söhne GmbH
(51) *B23D 21/08* (11) 2 077 175 A2
- (71) Renard, André
(51) *F25D 15/00* (11) 2 076 723 A1
- (73) Renault
(51) *B60R 21/34* (11) 1 932 729 B1
- (71) Renault S.A.S.
(51) *B60K 37/06* (11) 2 076 407 A1
(51) *E05F 15/00* (11) 2 076 647 A1
(51) *F01N 3/025* (11) 2 076 659 A1
(51) *G09B 9/02* (11) 2 020 652 A3
- (73) Renault SAS
(51) *B60N 2/66* (11) 1 733 917 B1
(51) *F02D 41/00* (11) 1 989 426 B1
- (71) RENAULT TRUCKS
(51) *F02M 25/07* (11) 2 076 668 A1
- (71) Renishaw PLC
(51) *G01J 3/44* (11) 2 076 742 A1
- (71) Research in Motion Limited
(51) *G06F 9/50* (11) 2 077 498 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 077 002 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 077 003 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 077 004 A1
(51) *H04Q 7/34* (11) 2 077 048 A1
- (71;73) Research In Motion Limited
(51) *G01R 29/00* (11) 1 986 453 B1
(51) *G06F 3/02* (11) 2 077 485 A1
(51) *G06F 3/023* (11) 2 077 486 A1
(51) *G06F 3/041* (11) 2 060 967 B1
(51) *G06F 21/24* (11) 1 852 802 B1
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 077 520 A1
- (51) *H03L 7/10* (11) 1 820 274 B1
(51) *H04L 12/12* (11) 1 864 430 B1
(51) *H04L 12/58* (11) 1 428 363 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 376 985 B1
(51) *H04M 1/03* (11) 2 077 657 A1
(51) *H04W 48/18* (11) 1 588 525 B1
(51) *H04W 68/02* (11) 2 051 557 A3
(51) *H04W 88/08* (11) 2 077 695 A1
- (71) RESEARCH TRIANGLE INSTITUTE
(51) *A61B 8/14* (11) 2 076 180 A1
- (73) RESMED LIMITED
(51) *A61M 16/06* (11) 1 356 842 B1
- (71) Resmed Motor Technologies Inc.
(51) *F16C 19/00* (11) 2 076 681 A2
- (73) Retractable Technologies, Inc.
(51) *A61M 5/32* (11) 1 569 708 B1
- (73) Rex Medical, L.P.
(51) *A61F 2/44* (11) 1 432 371 B1
- (71) Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn
(51) *A61K 31/47* (11) 2 077 113 A1
- (73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH
(51) *F42B 1/028* (11) 1 498 685 B1
- (71) Rhodia Opérations
(51) *A01N 25/02* (11) 2 076 119 A1
(51) *G01N 11/06* (11) 2 076 754 A1
(51) *G01N 35/08* (11) 2 076 781 A1
(51) *G01N 35/08* (11) 2 076 782 A2
- (71) RHOSS S.p.A.
(51) *F24F 3/14* (11) 2 077 424 A2
- (73) Richard Wolf GmbH
(51) *A61B 17/28* (11) 1 537 828 B1
- (71) Richter Gedeon Nyrt.
(51) *C07D 207/08* (11) 2 076 491 A1
- (71) Ricoh Company, Ltd.
(51) *B41M 5/30* (11) 2 077 188 A2
(51) *B65H 3/46* (11) 2 077 244 A2
(51) *G03G 15/09* (11) 2 077 470 A1
(51) *G06F 17/22* (11) 2 053 522 A3
- (71) Ricoh Elemex Corporation
(51) *B41J 2/21* (11) 2 047 999 A3
- (73) Rigaku Corporation
(51) *H01J 35/10* (11) 1 675 152 B1
- (73) Right Mfg. Co., Ltd.
(51) *A61B 3/09* (11) 1 649 802 B1
- (71) Robert Bosch GmbH
(51) *B01D 53/79* (11) 2 076 327 A1
(51) *B23Q 17/24* (11) 2 076 357 A1
(51) *B29C 45/14* (11) 2 076 371 A1
(51) *B60S 1/08* (11) 2 076 413 A1
(51) *B60S 1/08* (11) 2 076 414 A1
(51) *B60S 1/28* (11) 2 076 415 A1
(51) *B60S 1/38* (11) 2 076 416 A1
(51) *B62D 15/02* (11) 2 076 420 A1
(51) *F01N 3/20* (11) 2 076 660 A1
(51) *F02D 41/22* (11) 2 076 667 A1
(51) *F02M 59/10* (11) 2 076 669 A1
(51) *F02M 61/18* (11) 2 072 805 A3
(51) *F16D 65/14* (11) 2 076 686 A1
(51) *G01D 3/036* (11) 2 076 736 A1
(51) *G02C 7/10* (11) 2 053 449 A3
(51) *H01R 39/04* (11) 2 076 945 A1
(51) *H01R 39/06* (11) 2 076 946 A1
(51) *H04J 3/10* (11) 2 076 984 A1
- (71;73) ROBERT BOSCH GMBH
(51) *B23Q 1/00* (11) 1 973 694 B1
(51) *B81B 7/00* (11) 1 464 615 B1
(51) *F02D 19/02* (11) 2 077 381 A1

- (51) **F02M 45/08** (11) 1 815 129 B1
(51) **F02M 47/02** (11) 1 970 558 A3
(51) **F02M 55/00** (11) 1 537 324 B1
(51) **F02M 59/46** (11) 1 637 727 B1
(51) **F02M 61/18** (11) 1 537 326 B1
(51) **G01C 21/36** (11) 1 358 447 B1
(51) **G01D 3/028** (11) 1 421 335 B1
(51) **G01D 5/244** (11) 1 511 973 B1
(51) **H01R 39/22** (11) 0 996 994 B1
(51) **H02H 7/085** (11) 1 128 516 B1
(51) **H05K 1/14** (11) 1 969 908 B1
- (71) **Robin, Jean-Marc**
(51) **G06T 11/00** (11) 2 076 886 A1
- (73) **Robonic Ltd OY**
(51) **B64F 1/06** (11) 1 539 575 B1
- (71;73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 076 606 A2
(51) **G01N 33/487** (11) 1 995 594 B1
(51) **G01N 35/10** (11) 2 077 452 A1
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) **G06F 1/26** (11) 2 077 481 A2
- (71) **Roehl, Christian**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 077 588 A2
- (71;73) **Rohm and Haas Company**
(51) **C04B 41/63** (11) 1 942 086 B1
(51) **C09D 5/02** (11) 2 077 301 A2
(51) **C09D 143/02** (11) 2 077 305 A2
- (73) **ROHM CO., LTD.**
(51) **H03K 3/037** (11) 1 447 909 B1
- (71) **RÖHR + STOLBERG GmbH**
(51) **C09D 5/38** (11) 2 077 302 A1
- (71) **ROKE MANOR RESEARCH LIMITED**
(51) **H01Q 21/20** (11) 2 076 938 A1
- (71) **Rolland Arroseurs Sprinklers**
(51) **B05B 3/04** (11) 2 077 161 A1
- (73) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) **F01D 21/04** (11) 1 457 643 B1
- (71;73) **Rolls-Royce plc**
(51) **B63H 5/14** (11) 2 077 227 A2
(51) **G01L 5/13** (11) 1 860 416 B1
- (71) **Romero Pérez, José**
(51) **F24H 3/00** (11) 2 000 747 A3
- (71) **Rosemount, Inc.**
(51) **G06F 13/14** (11) 2 076 839 A1
(51) **H01L 35/30** (11) 2 076 927 A2
- (71) **ROTO FRANK AG**
(51) **E05D 5/02** (11) 1 375 799 A3
- (71) **Rubbermaid Commercial Products LLC**
(51) **A47L 13/22** (11) 2 076 160 A2
- (71) **Rubruko B.V.**
(51) **E06B 1/60** (11) 2 077 369 A2
- (73) **S&C ELECTRIC COMPANY**
(51) **H02B 13/035** (11) 1 796 234 B1
- (73) **S.A.T. Swiss Arms Technology AG**
(51) **F41A 19/48** (11) 1 878 992 B1
- (73) **S.M.I.A., Srl**
(51) **C04B 28/08** (11) 1 328 488 B1
- (71) **S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies**
(51) **H01L 21/02** (11) 2 077 576 A1
- (73) **S2F FLEXICO**
(51) **B65D 33/16** (11) 1 702 858 B1
- (73) **SAAB AB**
(51) **F41F 3/052** (11) 1 857 766 B1
- (71;73) **Sabco Innovative Plastics IP B.V.**
(51) **C08G 64/30** (11) 1 716 196 B1
(51) **C08J 3/11** (11) 2 076 559 A1
- (71) **Sack, David**
(51) **A61K 31/20** (11) 2 076 256 A1
- (71) **SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa**
(51) **B29C 43/58** (11) 2 076 370 A2
- (71) **Saeco IPR Limited**
(51) **A47J 31/44** (11) 2 076 159 A1
- (71) **Safetymate, Inc**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 077 494 A2
- (73) **SAF-HOLLAND GmbH**
(51) **F16D 55/226** (11) 1 766 255 B1
- (73) **Sagem Défense Sécurité**
(51) **H01L 41/09** (11) 1 729 352 B1
(51) **H02K 33/02** (11) 1 801 956 B1
- (71) **SAGEM DEFENSE SECURITE**
(51) **A41D 1/00** (11) 1 864 581 A3
- (73) **SAGEM MOBILES**
(51) **H04L 12/26** (11) 1 944 909 B1
- (71) **Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen**
(51) **C04B 35/48** (11) 2 076 474 A2
(51) **C04B 35/48** (11) 2 076 475 A2
- (71) **Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc.**
(51) **F24H 3/00** (11) 2 076 718 A2
- (73) **Saint-Gobain PAM**
(51) **E02D 29/14** (11) 1 826 320 B1
(51) **F16L 17/02** (11) 1 835 218 B1
- (71) **Sakakura, Akira**
(51) **B21B 3/02** (11) 2 077 164 A1
- (73) **Sakamura, Ken**
(51) **G07F 7/08** (11) 1 739 606 B1
- (71) **Salton Europe Limited**
(51) **A47J 27/21** (11) 2 077 085 A1
- (71) **Samsung Corning Precision Glass Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/265** (11) 2 076 918 A1
- (71) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd**
(51) **H04B 1/40** (11) 2 077 624 A2
- (71) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.**
(51) **C30B 7/00** (11) 1 762 642 A3
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 076 834 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 076 977 A1
(51) **H04Q 7/36** (11) 2 077 052 A1
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 077 159 A1
(51) **F25B 13/00** (11) 1 806 549 B1
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 077 464 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 1 950 653 A3
(51) **G06F 3/048** (11) 1 959 338 A3
(51) **G06F 3/06** (11) 1 835 388 A3
(51) **G06F 9/445** (11) 2 026 206 A3
(51) **G06F 12/02** (11) 1 909 184 A3
(51) **G06F 12/08** (11) 1 926 022 A3
(51) **H03B 5/12** (11) 1 902 518 B1
(51) **H04B 1/40** (11) 2 076 967 A1
(51) **H04B 1/40** (11) 2 076 968 A1
(51) **H04B 1/40** (11) 2 077 624 A2
(51) **H04B 7/005** (11) 2 077 628 A1
(51) **H04B 7/04** (11) 1 887 712 A3
(51) **H04B 7/26** (11) 2 075 928 A3
(51) **H04B 7/26** (11) 2 076 980 A1
(51) **H04B 17/00** (11) 2 077 632 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 2 077 001 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 1 748 628 A3
- (51) **H04N 1/40** (11) 1 931 126 A3
(51) **H04N 1/405** (11) 1 924 077 A3
(51) **H04N 5/775** (11) 1 944 969 A3
(51) **H04N 7/01** (11) 2 077 665 A1
(51) **H04W 8/20** (11) 2 077 683 A2
(51) **H04W 28/06** (11) 2 077 687 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 1 804 532 B1
(51) **H04W 74/08** (11) 2 077 694 A2
- (71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) **G06F 9/46** (11) 1 826 671 A3
(51) **G11B 19/02** (11) 2 077 557 A1
(51) **H01L 21/3205** (11) 0 887 849 B1
(51) **H04J 14/02** (11) 1 503 531 A3
(51) **H04N 5/765** (11) 1 487 206 A3
(51) **H05B 6/68** (11) 1 450 583 B1
- (71) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**
(51) **A47L 9/28** (11) 2 077 089 A2
- (71;73) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**
(51) **G09G 3/32** (11) 1 939 848 A3
(51) **H01L 21/363** (11) 2 017 881 A3
(51) **H01L 21/768** (11) 1 536 465 B1
- (71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) **H01M 2/20** (11) 2 077 595 A2
(51) **H01M 4/92** (11) 1 855 336 B1
- (71) **Sanchez Garduño, Javier**
(51) **F16B 19/10** (11) 2 077 397 A2
- (71) **SanDisk IL Ltd**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 077 653 A2
- (71) **SanDisk IL Ltd.**
(51) **G11C 11/56** (11) 1 993 101 A3
- (71;73) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) **B02C 19/00** (11) 1 539 357 B1
(51) **C23C 30/00** (11) 1 914 331 A3
(51) **C23C 30/00** (11) 1 918 422 A3
- (73) **Sanofi Pasteur**
(51) **C12N 15/31** (11) 1 475 441 B1
- (71) **Sanofi-Aventis**
(51) **C07K 14/36** (11) 2 076 529 A1
(51) **C07K 16/28** (11) 2 076 540 A2
- (71) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) **A61M 5/142** (11) 2 076 298 A1
(51) **A61M 5/24** (11) 2 076 300 A1
- (71) **Santaris Pharma A/S**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 076 597 A2
- (71) **Sanyo Denki Co., Ltd.**
(51) **H02K 37/14** (11) 1 672 771 A3
- (73) **SANYO ELECTRIC CO. LTD**
(51) **H01L 31/048** (11) 0 793 278 B1
- (71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) **H01L 27/146** (11) 1 798 768 A3
(51) **H01L 27/146** (11) 1 798 769 A3
(51) **H01M 10/50** (11) 2 065 963 A3
- (71) **Sanyo Semiconductor Co., Ltd.**
(51) **H01L 27/146** (11) 1 798 769 A3
- (71;73) **SAP AG**
(51) **G06F 9/50** (11) 1 855 202 B1
(51) **G06F 17/24** (11) 1 801 708 B1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 076 874 A1
(51) **H03M 7/30** (11) 1 995 878 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 1 634 426 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 843 549 B1
- (71) **Sapporo Medical University**
(51) **G06T 5/00** (11) 2 075 757 A3
- (71) **Sarda Roig, Prudenci**
(51) **B63H 25/42** (11) 1 837 276 A3

- (73) Sartorius Stedim Biotech GmbH
(51) **A61M 39/10** (11) 1 879 642 B1
- (73) Saudi Basic Industries Corporation Inc.
(51) **B01J 31/18** (11) 1 883 470 B1
- (71) Sbarro Health Research Organization
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 075 340 A3
- (73) Scania CV AB (publ)
(51) **H04L 12/40** (11) 1 662 714 B1
- (71) Scania CV AB (PUBL)
(51) **B60G 17/015** (11) 2 076 401 A1
- (71) Schachter, Deborah M.
(51) **A61K 9/14** (11) 2 076 247 A2
- (71) Schako Klima Luft Ferdinand Schad KG
(51) **G08B 17/103** (11) 2 076 893 A2
- (71) Scheil, Daniel
(51) **E04H 1/12** (11) 2 077 361 A2
- (71) Schering Corporation
(51) **A61K 31/337** (11) 2 076 259 A2
(51) **A61K 31/4545** (11) 2 076 263 A2
(51) **C07K 14/54** (11) 2 077 277 A1
- (73) Schermel, Ferdinand
(51) **A47C 20/04** (11) 1 711 085 B1
- (73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED
(51) **C09K 8/60** (11) 1 573 169 B1
- (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.
(51) **C09K 8/60** (11) 1 573 169 B1
- (73) Schlumpf, Peter
(51) **H01R 13/213** (11) 1 964 215 B1
- (73) Schneider Electric Industries SAS
(51) **H01F 27/29** (11) 1 973 126 B1
(51) **H01R 9/26** (11) 1 058 348 B1
(51) **H02B 13/035** (11) 0 924 827 B1
- (71) Schrader Electronics Limited
(51) **H04L 1/00** (11) 2 076 990 A1
- (73) Schrezenmeir, Jürgen, Prof. Dr.
(51) **A61K 36/81** (11) 1 902 723 B1
- (71) Schrodi, Yann
(51) **C07C 67/347** (11) 2 076 484 A2
- (71) Schroff GmbH
(51) **H05K 7/14** (11) 2 077 704 A1
- (73) SCHÜCO International KG
(51) **E05D 15/52** (11) 1 288 418 B1
- (71) SCHWEIZER, Philippe
(51) **A61C 8/00** (11) 2 076 205 A2
- (71) Scientific-Atlanta, Inc.
(51) **H04N 7/167** (11) 2 077 036 A2
- (71) Scimed Life Systems, Inc.
(51) **A61B 8/12** (11) 2 076 179 A1
- (73) SCM Group S.p.A.
(51) **B27G 11/00** (11) 1 798 013 B1
- (73) Seat, S.A.
(51) **B62D 5/06** (11) 1 939 070 B1
- (73) SEB S.A.
(51) **H05B 3/48** (11) 1 247 429 B2
- (71) Seb SA
(51) **A47J 45/06** (11) 2 077 088 A1
- (71;73) Seiko Epson Corporation
(51) **A61B 5/02** (11) 1 338 241 B1
(51) **B41J 2/045** (11) 1 493 569 B1
(51) **B41J 2/045** (11) 1 621 346 B1
(51) **B41J 2/165** (11) 1 452 317 B1
(51) **B41J 2/165** (11) 1 782 957 B1
(51) **B41J 2/175** (11) 2 077 187 A1
- (51) **G01S 1/00** (11) 2 077 455 A2
(51) **G03B 21/14** (11) 1 382 996 B1
(51) **G04B 19/12** (11) 1 826 637 B1
(51) **H04N 5/74** (11) 1 519 575 B1
- (71) Seiko Instruments Inc.
(51) **H01M 2/04** (11) 2 077 591 A1
- (71) Sekisui Medical Co., Ltd.
(51) **G01N 33/53** (11) 2 071 333 A3
- (71) Sekisui Plastics Co., Ltd.
(51) **C08J 9/18** (11) 2 076 562 A1
- (73) Selex Communications S.P.A.
(51) **G01S 13/93** (11) 1 265 078 B1
- (71) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.
(51) **H01L 27/10** (11) 2 076 923 A1
(51) **H01L 27/10** (11) 2 076 924 A1
- (71) Sensitive Object
(51) **H03G 7/08** (11) 2 076 961 A1
- (71) Sensordynamics Ag Entwicklungs- Und Produktionsges
(51) **G01P 15/125** (11) 2 076 783 A1
- (71) Sensormatic Electronics Corporation
(51) **G01J 5/20** (11) 2 076 745 A1
- (73) Sensors for Medicine and Science, Inc.
(51) **G01N 21/64** (11) 1 454 129 B1
- (73) Serrarens, Alexander Franciscus Maria
(51) **B60K 6/10** (11) 1 456 050 B1
- (73) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER
(51) **C09K 8/60** (11) 1 573 169 B1
- (71) Sewon Cellontech Co., Ltd.
(51) **A61F 2/28** (11) 2 077 097 A1
- (71) SFS intec Holding AG
(51) **B25B 23/04** (11) 2 076 362 A1
- (71) SHANGHAI INSTITUTE OF ORGANIC CHEMISTRY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES
(51) **A01N 43/90** (11) 2 076 134 A2
- (71) Shanghai Jiao Tong University
(51) **H04L 12/56** (11) 1 833 207 A3
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha
(51) **G02F 1/1339** (11) 2 077 465 A1
(51) **G06F 21/02** (11) 1 785 906 A3
(51) **G09G 3/36** (11) 2 077 548 A1
(51) **H04N 7/01** (11) 2 077 663 A1
(51) **H04N 7/01** (11) 2 077 664 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 077 666 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 077 679 A1
- (71;73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V.
(51) **C10G 9/14** (11) 2 077 307 A1
(51) **E21B 43/24** (11) 1 871 985 B1
(51) **F25J 1/02** (11) 2 076 724 A2
(51) **F25J 1/02** (11) 2 076 725 A2
(51) **F25J 3/02** (11) 2 076 726 A2
- (73) SHIMANO INC.
(51) **B62L 1/00** (11) 1 588 932 B1
(51) **B62M 3/08** (11) 1 533 220 B1
(51) **B62M 25/08** (11) 1 787 903 B1
- (73) Shin, Hyun-Oh
(51) **B60W 10/06** (11) 1 651 495 B1
- (71) Shin, Kyong-Min
(51) **A61L 31/10** (11) 2 005 980 A3
- (71) Shionogi & Co., Ltd.
(51) **A61K 45/00** (11) 2 044 958 A3
- (71) Shionogi&Co., Ltd.
(51) **C07D 401/04** (11) 2 076 506 A2
- (73) Showa Denko K.K.
(51) **C01B 31/04** (11) 1 288 161 B1
- (73) Showa IKA Kohgyo Co., Ltd.
(51) **A61B 17/70** (11) 1 281 362 B1
(51) **A61B 17/70** (11) 1 281 363 B1
- (71) Shriners Hospitals for Children
(51) **A61L 27/56** (11) 2 076 295 A2
- (71) Shuffle Master GmbH & Co KG
(51) **G07D 9/06** (11) 2 076 890 A1
- (71) Sicor, Inc.
(51) **C07D 401/04** (11) 2 076 507 A2
- (71) Siemens Aktiengesellschaft
(51) **F01D 5/30** (11) 2 076 656 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 077 508 A1
- (71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
(51) **B07C 3/08** (11) 1 868 743 B1
(51) **B22C 7/02** (11) 1 920 858 B1
(51) **B63B 43/00** (11) 1 628 874 B1
(51) **B65G 21/20** (11) 1 945 540 B1
(51) **C22C 19/05** (11) 2 076 616 A1
(51) **G01S 1/00** (11) 2 076 786 A1
(51) **G05B 17/02** (11) 2 076 824 A1
(51) **G05B 19/409** (11) 2 077 474 A1
(51) **G06F 21/24** (11) 2 006 792 A3
(51) **G06T 7/00** (11) 2 076 882 A2
(51) **G08G 1/123** (11) 2 076 895 A1
(51) **H01H 31/12** (11) 1 840 920 A3
(51) **H01R 9/26** (11) 1 764 873 B1
(51) **H04M 3/38** (11) 2 077 658 A1
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 118 243 B1
- (71) Siemens Aktiengesellschaft Österreich
(51) **G07D 7/00** (11) 2 003 622 A3
- (71) Siemens Audiologische Technik GmbH
(51) **H04R 3/00** (11) 2 077 059 A1
- (71) SIEMENS CORPORATE RESEARCH, INC.
(51) **G06F 17/30** (11) 2 077 508 A1
- (73) Siemens Healthcare Diagnostics GmbH
(51) **G01N 33/74** (11) 1 634 085 B1
- (71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc.
(51) **B01D 29/58** (11) 2 076 323 A2
- (71) Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH
(51) **C07K 16/18** (11) 2 077 280 A2
- (71) Siemens Water Technologies Corp.
(51) **C02F 3/02** (11) 2 076 467 A1
- (71) Sierra Molecular Corporation
(51) **C12N 15/10** (11) 2 076 595 A2
- (73) SIERRA WIRELESS, INC.
(51) **H04B 1/16** (11) 1 301 998 B1
- (71) Signal Pharmaceuticals LLC
(51) **C07D 487/04** (11) 2 076 516 A2
- (71) Sikorsky Aircraft Corporation
(51) **B64C 27/00** (11) 2 076 436 A2
- (73) Silicon Laboratories, Inc.
(51) **H03D 3/18** (11) 1 671 417 B1
- (71) Siltron Inc.
(51) **C30B 25/02** (11) 2 077 345 A1
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited
(51) **H01L 21/822** (11) 1 356 510 B1
- (71) Silverbrook Research Pty. Ltd
(51) **C09B 47/04** (11) 2 076 569 A1
- (71) SITA BAUELEMENTE GMBH
(51) **E04D 13/04** (11) 1 867 802 A3
- (71) SJ Biomed Inc.
(51) **C07K 19/00** (11) 2 076 544 A1

- (71) **SK Energy Co., Ltd.**
(51) **C07F 17/00** (11) 2 077 269 A1
(51) **C07F 17/00** (11) 2 077 270 A1
(51) **C08F 4/642** (11) 2 076 551 A1
- (73) **Skoda Auto a.s.**
(51) **B60K 6/48** (11) 1 735 172 B1
- (73) **Skrotfrag Ab**
(51) **B03B 1/00** (11) 1 474 240 B1
- (71) **Skype Limited**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 077 024 A2
- (71) **Slayden, Ov**
(51) **A61F 6/06** (11) 2 076 225 A2
- (71) **SMA Solar Technology AG**
(51) **G01R 31/26** (11) 2 077 453 A1
- (73) **Smart Therapeutics, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 173 110 B1
- (71) **Smith & Nephew, PLC**
(51) **A61F 2/30** (11) 2 076 216 A1
(51) **A61M 27/00** (11) 2 076 311 A2
- (71) **Smiths Detection-Watford Limited**
(51) **G01N 27/64** (11) 2 076 765 A1
- (73) **Smiths Medical ASD, Inc.**
(51) **A61M 5/00** (11) 1 028 765 B1
- (73) **SMT, INC.**
(51) **C04B 41/50** (11) 1 554 229 B1
- (71) **Smurfit Kappa Zedek BV**
(51) **A47F 5/11** (11) 2 076 156 A2
- (73) **Snap-on Incorporated**
(51) **G01B 11/275** (11) 1 882 155 B1
- (71;73) **SNECMA**
(51) **B29C 70/54** (11) 2 077 183 A1
(51) **C23C 16/12** (11) 2 077 341 A1
(51) **F01D 9/04** (11) 1 911 936 B1
- (73) **Snecma Propulsion Solide**
(51) **G01N 17/00** (11) 1 936 354 B1
- (71) **Snell & Wilcox Limited**
(51) **G06T 5/00** (11) 2 077 525 A1
- (71;73) **SNPE Matériaux Energétiques**
(51) **B60R 21/264** (11) 2 076 410 A2
(51) **G01N 17/00** (11) 1 936 354 B1
- (71) **Societe De Confection Balsan**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 039 289 A3
- (71;73) **Société de Technologie Michelin**
(51) **B29C 47/10** (11) 1 941 985 B1
(51) **G01C 21/34** (11) 2 076 735 A1
- (73) **SOFITECH N.V.**
(51) **C09K 8/60** (11) 1 573 169 B1
- (71) **SOLO Kleinmotoren GmbH**
(51) **B25F 5/02** (11) 1 702 724 A3
- (73) **Solvay Pharmaceuticals B.V.**
(51) **C07D 471/04** (11) 1 495 022 B1
- (71) **Solvay S.A.**
(51) **C09K 11/06** (11) 2 076 580 A1
- (71) **Solvay Solexis S.p.A.**
(51) **C08F 8/22** (11) 2 076 553 A1
- (71) **Somalogic, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 076 613 A1
- (71;73) **Somfy SAS**
(51) **E06B 9/322** (11) 2 076 651 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 1 693 991 B1
- (71;73) **Sony Corporation**
(51) **B41J 2/05** (11) 1 522 409 B1
(51) **C08L 77/02** (11) 2 077 300 A1
- (51) **G02B 7/02** (11) 2 077 460 A1
(51) **G02B 7/04** (11) 2 077 461 A1
(51) **G06F 3/06** (11) 1 777 615 A3
(51) **G06F 12/14** (11) 2 077 501 A1
(51) **G06F 21/20** (11) 2 077 516 A1
(51) **G06K 7/00** (11) 1 560 149 A3
(51) **G08B 13/14** (11) 2 076 892 A2
(51) **G09G 5/00** (11) 1 589 520 A3
(51) **G11B 7/135** (11) 2 077 554 A1
(51) **G11B 7/24** (11) 1 589 530 B1
(51) **G11B 27/28** (11) 2 031 594 A3
(51) **H01L 33/00** (11) 1 708 285 A3
(51) **H02M 3/335** (11) 1 772 950 A3
(51) **H03K 19/0948** (11) 1 435 693 B1
(51) **H04B 1/16** (11) 2 077 623 A2
(51) **H04N 7/24** (11) 2 077 668 A1
- (71;73) **Sony Deutschland GmbH**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 890 517 B1
(51) **H04W 16/28** (11) 2 077 686 A1
- (73) **SONY DEUTSCHLAND GMBH**
(51) **C08J 3/09** (11) 1 840 152 B1
- (71) **Sony Electronics, Inc.**
(51) **G08B 13/14** (11) 2 076 892 A2
- (73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) **H04R 7/04** (11) 1 733 593 B1
- (71) **Sourcefire, Inc.**
(51) **G06F 21/24** (11) 2 076 866 A2
- (71) **SOUTHWEST RESEARCH INSTITUTE**
(51) **F02D 41/14** (11) 1 582 723 A3
(51) **F02D 41/14** (11) 1 582 724 A3
- (71) **Souza Cruz S.A.**
(51) **A24D 1/00** (11) 2 076 143 A2
- (71) **Specialised Plastic Industries CC**
(51) **B65D 43/02** (11) 2 076 449 A1
- (73) **Spectromedical Inc.**
(51) **G01N 21/27** (11) 1 586 887 B1
- (71) **Spinnaker Medical LLC**
(51) **A61B 18/18** (11) 2 076 199 A2
- (73) **SportsTec Gesellschaft zur Entwicklung innovativer Technologien Uwe Emig Prof. Reinhold Geilsdörfer, Markus Gramlich GbR**
(51) **A63C 5/12** (11) 1 562 682 B1
- (73) **Sprimsol Limpiezas, S.L.**
(51) **A47L 13/60** (11) 1 438 919 B1
- (71) **St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc.**
(51) **A61B 18/00** (11) 2 076 192 A2
- (71) **St. Marianna University School of Medicine**
(51) **A61K 31/635** (11) 2 077 114 A1
- (71) **Starbridge Systems Limited**
(51) **F04B 43/04** (11) 2 076 675 A1
- (71) **Starkey Laboratories, Inc.**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 077 061 A2
- (71) **Starpharma Pty Ltd**
(51) **C08G 69/10** (11) 2 076 557 A1
- (71) **StarragHeckert AG**
(51) **B23C 3/18** (11) 2 076 348 A1
- (73) **StarragHeckert GmbH**
(51) **B23Q 3/155** (11) 1 980 360 B1
- (71) **Starrotor Corporation**
(51) **C02F 1/04** (11) 2 076 465 A2
- (71) **Steichert, Tino**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 077 588 A2
- (73) **Steiner, Hans-Peter**
(51) **A61B 17/435** (11) 1 721 579 B1
- (71) **Stekelenburg, Albert**
(51) **F21K 7/00** (11) 2 077 414 A1
(51) **F21K 7/00** (11) 2 077 415 A1
- (73) **Stelvio S.P.A.**
(51) **H01R 13/621** (11) 1 841 015 B1
- (71) **Stichting Katholieke Universiteit**
(51) **A61K 39/02** (11) 2 076 282 A1
- (71) **STIEBEL ELTRON GmbH & Co. KG**
(51) **F25B 30/02** (11) 1 965 154 A3
- (71) **STMicroelectronics, Inc.**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 840 788 A3
- (71) **Stoeber, Joachim**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 077 588 A2
- (71) **Stony Brook Anesthesiologists, U.F.P.C.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 076 772 A2
- (73) **Storey, Jason**
(51) **E01C 11/22** (11) 1 528 153 B1
- (71) **Stramandinoli S.r.l.**
(51) **A61G 5/14** (11) 2 077 101 A2
- (71) **Strattec Power Access LLC**
(51) **E05F 15/00** (11) 2 076 648 A2
- (71) **Streamezzo**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 077 016 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 077 017 A1
- (73) **Stryker Trauma GmbH**
(51) **A61B 17/74** (11) 1 430 845 B1
- (73) **Sultex AG**
(51) **D03D 47/34** (11) 1 659 201 B1
- (71) **Sulzer Metco AG (Switzerland)**
(51) **B05B 7/14** (11) 1 762 302 A3
- (71) **Sumation Co., Ltd.**
(51) **C09K 11/06** (11) 2 076 581 A1
- (71) **SUMCO CORPORATION**
(51) **C30B 29/06** (11) 2 077 346 A2
- (73) **Sumco Techxiv Corporation**
(51) **C30B 15/26** (11) 1 279 752 B1
- (71) **Sumitomo Bakelite Co., Ltd.**
(51) **C08G 59/24** (11) 2 077 288 A1
- (71) **Sumitomo Bakelite Company, Ltd.**
(51) **C08G 73/18** (11) 2 077 291 A1
- (71) **Sumitomo Electric Hardmetal Corp.**
(51) **B23B 27/14** (11) 2 077 172 A1
- (71) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) **B23B 27/14** (11) 2 077 172 A1
(51) **G02B 6/44** (11) 2 076 806 A1
- (71) **Sumitomo Metal Industries Limited**
(51) **C22C 19/03** (11) 2 077 338 A1
- (71) **Sumitomo Precision Products Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/3065** (11) 2 077 577 A1
- (73) **SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B29C 73/16** (11) 1 291 158 B2
- (71) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) **H01R 13/58** (11) 1 909 363 A3
- (73) **Sun Chemical B.V. (NL)**
(51) **B41J 11/00** (11) 1 907 217 B1
- (71) **Sun Medical-Scientific (Shanghai) CO., LTD.**
(51) **A61M 5/142** (11) 2 077 129 A1
(51) **A61M 5/158** (11) 2 077 131 A1

- (71) **Sungkyunkwan University Foundation for Corporate Collaboration**
(51) **C22C 47/02** (11) 2 077 339 A2
- (71) **Sunnybrook Health Sciences Center**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 076 290 A1
- (73) **SunPower Corporation, Systems**
(51) **H01L 31/052** (11) 1 604 407 B1
- (73) **Surge Foot**
(51) **A61B 17/80** (11) 1 897 509 B1
- (71) **Sustainable Engine Systems Limited**
(51) **B23K 1/005** (11) 2 076 350 A1
- (71) **Swapstream, Ltd.**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 076 879 A2
- (71) **Swedwood Poland SP.Z.O.O.**
(51) **E06B 3/70** (11) 2 076 649 A1
- (73) **Swisscom AG**
(51) **H04W 12/08** (11) 1 773 078 B1
- (73) **Sybron Implant Solutions GmbH**
(51) **A61C 8/00** (11) 1 462 066 B1
- (71) **Synageva BioPharma Corp.**
(51) **C07K 14/405** (11) 2 076 530 A1
- (71) **Syngenta Limited**
(51) **A01N 29/04** (11) 2 076 123 A1
(51) **C07D 239/34** (11) 2 076 498 A1
- (71) **Syngenta Participations AG**
(51) **A01N 29/04** (11) 2 076 123 A1
(51) **A01N 43/40** (11) 2 076 130 A2
- (71) **Synta Pharmaceuticals Corporation**
(51) **A61K 31/16** (11) 2 076 254 A2
- (73) **Synthes GmbH**
(51) **A61F 2/44** (11) 1 646 336 B1
- (71) **Synthon B.V.**
(51) **C07C 219/28** (11) 2 076 485 A2
- (71) **SYNTONIX PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 077 121 A1
- (71) **Sysko Corporation**
(51) **B29C 45/76** (11) 1 997 605 A3
- (71) **SYSMEX CORPORATION**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 930 446 A3
- (73) **System S.p.A.**
(51) **G06T 7/00** (11) 1 997 071 B1
- (71) **Szegedi Tudományegyetem**
(51) **B23K 26/18** (11) 2 076 353 A1
- (71) **T & P - S.p.A.**
(51) **A47L 15/42** (11) 1 785 084 A3
- (71) **T&T Telematica E Trasporti S.r.l.**
(51) **G09B 9/04** (11) 2 043 072 A3
- (71) **T.A.B.A. S.r.l.**
(51) **H01M 10/48** (11) 2 077 599 A1
- (71) **Tac AB**
(51) **G05B 15/02** (11) 2 076 823 A1
- (71) **Taewoong Medical Co., Ltd.**
(51) **A61L 31/10** (11) 2 005 980 A3
- (71) **Taipei Veterans General Hospital**
(51) **A61B 5/1473** (11) 2 077 092 A2
- (71) **TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD**
(51) **C07D 309/12** (11) 2 076 503 A2
(51) **C07H 17/08** (11) 2 077 271 A1
- (71) **Taiwan Shan Yin Int'l Co., Ltd.**
(51) **F16B 5/02** (11) 2 077 396 A1
- (71) **Taiyo Seiki Co.,Ltd.**
(51) **B65B 13/02** (11) 2 077 230 A2
- (51) **B65B 13/04** (11) 2 077 231 A1
(51) **B65B 13/04** (11) 2 077 232 A1
- (71) **Takata Corporation**
(51) **B60R 21/20** (11) 2 077 207 A1
- (73) **TAKATA CORPORATION**
(51) **B60R 21/16** (11) 1 340 656 B1
- (71) **Takechi, Hiroshi**
(51) **B21B 3/02** (11) 2 077 164 A1
- (71) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
(51) **C07D 213/82** (11) 2 077 262 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 077 267 A1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 077 327 A1
- (71) **Talaris Holdings Limited**
(51) **B65H 1/00** (11) 2 076 459 A2
- (71;73) **TDK Corporation**
(51) **C04B 35/49** (11) 1 382 587 B1
(51) **H02M 3/28** (11) 2 077 609 A2
(51) **H05K 3/28** (11) 2 019 574 A3
(51) **H05K 3/46** (11) 1 940 210 A3
- (71) **TDY Industries, Inc.**
(51) **B23C 5/10** (11) 2 077 174 A1
- (73) **Technicka Univerzita v Liberci**
(51) **D01D 5/00** (11) 1 673 493 B1
- (71) **Technip France SA**
(51) **F16L 33/01** (11) 2 076 704 A1
- (71) **Technische Universität Dresden**
(51) **C12N 9/12** (11) 2 077 322 A2
(51) **F16D 13/64** (11) 2 077 398 A1
- (71) **technotrans AG**
(51) **B41F 7/32** (11) 2 070 697 A3
- (71) **Techtronic Industries Company Limited**
(51) **A01D 34/416** (11) 2 077 066 A1
- (71) **Tecknissolar Seni**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 039 289 A3
- (71) **TecPharma Licensing AG**
(51) **A61M 5/315** (11) 2 076 302 A1
(51) **A61M 5/315** (11) 2 076 303 A1
- (71) **Teknimed SAS**
(51) **A61L 27/44** (11) 2 077 125 A1
- (71) **Telcordia Technologies, Inc.**
(51) **G06F 15/173** (11) 2 076 846 A1
(51) **H04Q 7/24** (11) 2 077 043 A1
- (71;73) **Telecom Italia S.p.A.**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 077 026 A1
(51) **H04W 16/00** (11) 1 958 474 B1
- (71) **Teledyne ISCO, Inc.**
(51) **B01D 15/08** (11) 2 076 321 A2
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL)**
(51) **H04J 3/06** (11) 2 076 983 A1
(51) **H04Q 7/36** (11) 2 077 050 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) **H04B 1/707** (11) 2 076 969 A1
(51) **H04B 1/707** (11) 2 076 970 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 076 986 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 2 077 006 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 077 009 A1
(51) **H04M 13/00** (11) 2 077 031 A2
(51) **H04Q 7/30** (11) 2 077 045 A1
- (71;73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)**
(51) **H04M 1/00** (11) 1 762 082 B1
(51) **H04M 3/54** (11) 1 797 704 B1
(51) **H04S 7/00** (11) 2 077 062 A1
(51) **H04W 88/16** (11) 1 173 988 B1
- (71) **Ten Cate Thiolon B.V.**
(51) **E01C 13/08** (11) 2 076 627 A2
(51) **E01C 13/08** (11) 2 076 628 A2
- (73) **Tenacta Group S.p.A.**
(51) **A47J 31/56** (11) 1 898 758 B1
- (71) **Terex Demag GmbH**
(51) **B66C 23/62** (11) 1 760 031 A3
- (73) **Terex GmbH**
(51) **E02F 9/14** (11) 1 567 728 B1
- (71) **Terumo Kabushiki Kaisha**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 077 095 A2
- (73) **TERUMO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A61M 39/28** (11) 1 916 010 B1
- (73) **tesa scribos GmbH**
(51) **G03H 1/22** (11) 1 825 335 B1
- (71) **tesa SE**
(51) **C09J 7/00** (11) 2 076 575 A1
(51) **C09J 7/02** (11) 2 076 576 A1
- (71;73) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) **B65B 55/10** (11) 1 790 572 B1
(51) **B65B 61/02** (11) 2 076 442 A1
(51) **B65D 65/40** (11) 2 077 238 A1
- (73) **Tetrahedron**
(51) **C07C 391/00** (11) 1 778 706 B1
- (71) **TEVA Gyógyszergyár Zártkörűen Működő Részvénytársaság**
(51) **C07K 7/56** (11) 2 076 528 A1
- (71) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd**
(51) **C12P 41/00** (11) 2 071 032 A3
- (71) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd.**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 076 248 A2
- (73) **TEXAS INSTRUMENTS DEUTSCHLAND GMBH**
(51) **H01L 27/06** (11) 0 961 323 B1
- (71) **Texas Instruments Incorporated**
(51) **G06F 11/36** (11) 1 179 775 A3
- (71) **Textron Innovations Inc.**
(51) **B64D 33/08** (11) 2 076 439 A1
- (71;73) **Thales**
(51) **B63B 21/60** (11) 2 076 426 A1
(51) **B64G 1/40** (11) 1 676 777 B1
- (71) **Thankstem S.r.l.**
(51) **C12N 5/06** (11) 2 076 588 A1
- (71) **The Arizona Board of Regents, A Body Corporate Of the State of Arizona acting for and on behalf Of Arizona State University**
(51) **C12Q 1/70** (11) 2 076 614 A2
- (73) **THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY**
(51) **C12P 21/08** (11) 0 669 988 B2
- (71) **The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University**
(51) **A61K 31/505** (11) 2 076 266 A2
- (71) **The Boeing comany**
(51) **G01C 23/00** (11) 2 077 437 A2
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) **B29C 70/38** (11) 1 633 549 B1
(51) **B64C 3/26** (11) 2 076 431 A2
(51) **B65H 37/00** (11) 2 077 246 A2
(51) **G05D 1/00** (11) 2 076 826 A2
- (71;73) **THE BOEING COMPANY**
(51) **B21D 26/02** (11) 1 957 216 B1
(51) **B64D 37/32** (11) 1 852 348 B1
(51) **G01N 21/892** (11) 2 077 447 A1
(51) **G05B 23/02** (11) 2 077 475 A2
(51) **G06T 7/20** (11) 1 857 979 B1

- (73) **The Fanning Corporation**
(51) **A61K 8/46** (11) 1 479 370 B1
- (71;73) **The Furukawa Electric Co., Ltd.**
(51) **G01D 5/14** (11) 2 077 438 A1
(51) **H01S 5/14** (11) 1 503 467 B1
- (71) **The Gates Corporation**
(51) **F02B 63/04** (11) 2 076 664 A2
- (71) **The General Hospital Corporation**
(51) **A01N 1/00** (11) 2 076 116 A2
- (73) **The Gillette Company**
(51) **A61Q 7/02** (11) 1 416 906 B1
- (73) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) **B29C 65/50** (11) 1 150 825 B1
(51) **B60C 11/04** (11) 1 920 950 B1
(51) **B60C 11/12** (11) 1 859 962 B1
- (71) **The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services**
(51) **C07K 14/78** (11) 2 076 537 A2
- (71;73) **The Lubrizol Corporation**
(51) **C10L 1/14** (11) 1 411 105 B1
(51) **C10L 1/22** (11) 2 076 582 A2
(51) **C10M 111/02** (11) 2 077 314 A1
- (71) **The Mathworks, Inc.**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 076 835 A2
- (71) **The Mental Health Research Institute of Victoria**
(51) **A61K 8/44** (11) 2 076 239 A1
- (71) **The Mintaka Medical Research Foundation**
(51) **C07K 14/52** (11) 2 076 532 A2
- (73) **THE MORGAN CRUCIBLE COMPANY PLC**
(51) **C03C 13/00** (11) 1 890 977 B1
- (71) **The New Industry Research Organization**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 077 116 A1
- (73) **The Peelle Company Ltd**
(51) **B66B 13/06** (11) 1 686 087 B1
- (73) **THE PILOT INK CO., LTD.**
(51) **B43K 7/08** (11) 1 475 243 B1
- (71) **The President and Fellows of Harvard College**
(51) **A01N 43/80** (11) 2 076 133 A2
- (71;73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) **A61L 15/34** (11) 1 432 457 B1
(51) **B29C 59/04** (11) 1 438 178 B1
(51) **B65D 77/04** (11) 2 076 453 A1
- (71;73) **The Procter and Gamble Company**
(51) **A61F 13/56** (11) 2 076 228 A2
(51) **B41M 3/00** (11) 1 729 968 B1
(51) **C08L 3/00** (11) 1 934 280 B1
(51) **D21H 27/00** (11) 2 076 624 A2
- (71) **The Regents of the University of California**
(51) **A61B 5/04** (11) 2 076 173 A2
(51) **A61N 1/30** (11) 2 076 313 A2
- (71;73) **The Regents of The University of California**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 732 588 B1
(51) **C07K 14/435** (11) 1 757 616 A3
(51) **C12N 15/54** (11) 1 621 626 B1
- (73) **The Regents of the University of Colorado**
(51) **B32B 5/16** (11) 1 412 175 B1
- (71) **The Regents of the University of Michigan**
(51) **H01L 51/52** (11) 2 076 928 A1
- (73) **THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK**
(51) **A61K 31/02** (11) 0 738 142 B1
- (71) **The Research Foundation of the City University of New York**
(51) **A01N 43/20** (11) 2 076 129 A2
- (73) **The Robert Gordon University**
(51) **E02B 9/08** (11) 1 534 896 B1
- (71) **THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES**
(51) **C07K 14/655** (11) 2 076 535 A2
- (71) **The Texas A&M University System**
(51) **C02F 1/04** (11) 2 076 465 A2
- (73) **THE TRUSTEES OF BOSTON UNIVERSITY**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 587 946 B1
- (71) **The Trustees of the University of Pennsylvania**
(51) **A61K 31/52** (11) 2 076 267 A2
- (73) **THE UNITED STATES OF AMERICA**
(51) **A61K 8/46** (11) 1 479 370 B1
- (73) **THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM**
(51) **A61K 45/06** (11) 1 735 002 B1
- (71) **THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA**
(51) **A42B 3/04** (11) 2 076 149 A1
- (71) **The University of North Carolina at Chapel Hill**
(51) **A61B 5/12** (11) 2 076 174 A1
- (71) **The University of Nottingham**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 076 771 A2
- (71) **The University Of Southern California**
(51) **H01L 51/52** (11) 2 076 928 A1
- (71) **The University of Tokyo**
(51) **A61K 31/167** (11) 2 077 109 A1
(51) **C07D 207/14** (11) 2 077 260 A1
- (71) **The University of Toledo**
(51) **A61K 31/585** (11) 2 076 270 A2
- (71) **The Washington University**
(51) **C07K 14/78** (11) 2 076 537 A2
- (71) **The Yokohama Rubber Co., Ltd.**
(51) **B60C 11/00** (11) 2 077 192 A1
(51) **B60C 11/03** (11) 2 077 193 A1
- (73) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**
(51) **B60C 19/00** (11) 1 627 751 B1
(51) **B60C 23/04** (11) 1 223 057 B1
- (73) **Theravance, Inc.**
(51) **C07D 277/68** (11) 1 685 118 B1
(51) **C07D 451/02** (11) 1 626 970 B1
- (71) **Thermo Niton Analyzers LLC**
(51) **G01T 1/29** (11) 2 076 793 A2
- (73) **THIRD WAVE TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **C12N 9/22** (11) 1 294 863 B1
- (73) **Thomsen Bioscience A/S**
(51) **G01N 33/497** (11) 1 730 518 B1
- (73) **Thomson Inc.**
(51) **H04J 3/16** (11) 0 803 163 B1
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) **G06T 7/00** (11) 2 077 527 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 1 236 307 B1
(51) **H04N 5/445** (11) 1 265 439 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 077 037 A2
- (71) **THOMSON Licensing**
(51) **H01P 1/205** (11) 2 077 600 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 077 000 A1
- (73) **THOMSON Licensing S.A.**
(51) **G11B 7/0065** (11) 1 837 871 B1
(51) **G11B 7/085** (11) 1 701 343 B1
- (71) **Thorium Power, Inc.**
(51) **G21C 3/08** (11) 2 077 560 A2
- (71) **ThyssenKrupp Technologies AG**
(51) **B62D 33/077** (11) 2 030 875 A3
- (73) **Tiara Medical Systems, Inc.**
(51) **A62B 18/02** (11) 1 258 266 B1
- (73) **Tissot S.A.**
(51) **A44C 5/20** (11) 1 498 044 B1
- (71) **T-Mobile International AG**
(51) **H04L 12/58** (11) 2 077 012 A2
- (73) **Tochigi Prefectural Office**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 531 184 B1
- (73) **Tohoku Pioneer Corporation**
(51) **H04R 9/02** (11) 1 786 238 B1
- (71) **Tohoku University**
(51) **G01N 23/22** (11) 2 077 449 A1
- (71) **TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
(51) **F16L 11/04** (11) 1 939 509 A3
- (73) **TOKYO KIKAI SEISAKUSHO LTD.**
(51) **B41F 33/00** (11) 1 205 299 B1
- (71) **TOMY UK Ltd.**
(51) **A47D 1/10** (11) 2 077 082 A1
- (71) **Tonejet Limited**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 076 395 A1
- (73) **Tonen Chemical Corporation**
(51) **C08J 9/28** (11) 1 661 943 B1
- (71;73) **Toppan Printing Co., Ltd.**
(51) **G02B 5/18** (11) 2 077 459 A1
(51) **G11B 7/24** (11) 1 589 530 B1
- (71) **Toray Industries, Inc.**
(51) **C07F 7/08** (11) 2 076 523 A1
(51) **G02B 5/08** (11) 2 077 458 A1
- (71) **TORAY INDUSTRIES, INC.**
(51) **C07F 7/08** (11) 2 076 522 A1
- (73) **TOROTRAK (DEVELOPMENT) LIMITED**
(51) **B60W 10/06** (11) 1 841 633 B1
- (71) **Torvec, Inc.**
(51) **B60K 17/00** (11) 2 076 405 A2
(51) **F16H 48/06** (11) 2 076 694 A2
- (71) **Toshiba TEC Kabushiki Kaisha**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 884 880 A3
- (71) **TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY**
(51) **C08F 255/02** (11) 2 077 286 A1
- (71) **TOTAL RAFFINAGE MARKETING**
(51) **A01N 59/14** (11) 2 077 075 A1
- (71) **TOUDAI TLO, Ltd.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 071 333 A3
- (71) **Towa Corporation**
(51) **H01L 21/56** (11) 2 077 578 A1
- (71) **Toyo Seikan Kaisha, Ltd.**
(51) **G06K 19/077** (11) 2 077 519 A2
- (71;73) **Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha**
(51) **B21D 28/16** (11) 1 733 818 B1
(51) **D01F 1/10** (11) 1 878 815 A3
- (71) **Toyota Infotechnology Center U.S.A. Inc.**
(51) **G06F 15/173** (11) 2 076 846 A1
(51) **H04Q 7/24** (11) 2 077 043 A1
- (71;73) **Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha**
(51) **B60R 16/02** (11) 0 934 858 B1
(51) **B60R 21/203** (11) 2 076 409 A2
(51) **B60T 8/17** (11) 2 077 213 A1
(51) **B62D 21/15** (11) 2 076 421 A1

- (51) **F01L 13/00** (11) 2 076 657 A1
(51) **F02B 23/10** (11) 2 076 662 A1
(51) **F02D 9/04** (11) 2 076 666 A2
(51) **G01C 9/08** (11) 2 077 432 A1
- (71:73) **TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA**
(51) **D01F 1/10** (11) 1 878 815 A3
(51) **F02D 41/06** (11) 1 864 010 B1
(51) **G09B 29/00** (11) 2 077 542 A1
- (71) **Toyota Mapmaster Incorporated**
(51) **G09B 29/00** (11) 2 077 542 A1
- (71) **TPO Displays Corp.**
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 077 463 A1
(51) **G02F 1/1343** (11) 2 077 466 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 077 547 A1
(51) **H03F 1/08** (11) 2 077 616 A1
- (71) **TR Technologies Foundation LLC**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 045 982 A3
- (71) **Transense Technologies PLC**
(51) **G01L 1/22** (11) 2 076 746 A2
- (71) **Trelleborg Automotive Technical Centre GmbH**
(51) **F16F 1/38** (11) 2 076 688 A1
- (73) **Treofan Germany GmbH & Co.KG**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 606 111 B1
- (71) **Trubion Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 076 538 A2
- (71) **Tru-Si Technologies, Inc.**
(51) **H01L 21/44** (11) 1 503 406 A3
- (71) **Tsangaris, Nicos**
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 077 521 A1
- (73) **Tsubakimoto Chain Co.**
(51) **F16G 1/28** (11) 1 637 767 B1
- (71) **TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **D03D 47/38** (11) 1 878 819 A3
(51) **D03D 47/38** (11) 1 878 820 A3
- (71) **Tsugami Corporation**
(51) **B23B 19/02** (11) 2 077 170 A1
- (71) **TTE Technology, Inc.**
(51) **H04N 5/44** (11) 2 077 033 A1
- (71) **Tupy, Michael J.**
(51) **C07C 67/347** (11) 2 076 484 A2
- (71) **Turun Ammattikorkeakoulu**
(51) **E21B 10/64** (11) 2 076 652 A1
- (71) **Tuttoespresso S.p.a.**
(51) **B65D 75/38** (11) 2 076 452 A2
- (71) **Tyco Electronics Raychem GmbH**
(51) **G01N 21/35** (11) 1 811 286 A3
- (71:73) **Tyco Healthcare Group LP**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 917 914 B1
(51) **A61B 17/115** (11) 2 077 093 A2
- (71) **TYK Corporation**
(51) **B01J 35/04** (11) 2 077 153 A1
- (73) **Ube Industries, Ltd.**
(51) **H01M 10/40** (11) 1 758 198 B1
- (73) **Ubitrak Inc.**
(51) **A63F 3/00** (11) 1 791 610 B1
- (71) **UCB Pharma S.A.**
(51) **C07D 417/04** (11) 2 076 512 A1
(51) **C07K 16/24** (11) 2 076 539 A2
- (71) **UCL Business PLC**
(51) **G01N 23/04** (11) 2 076 760 A2
- (71) **Ulf, Elman**
(51) **G02B 26/00** (11) 2 076 811 A1
- (71) **UII Meter A/S**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 076 169 A1
- (71) **ULVAC, INC.**
(51) **H01J 37/06** (11) 2 077 574 A1
- (73) **Ulzhöfer, Hans-Günter**
(51) **A61L 2/10** (11) 1 588 720 B1
- (71) **Umicore AG & Co. KG**
(51) **B01D 53/56** (11) 2 076 326 A2
(51) **H05K 7/20** (11) 2 077 065 A1
- (73) **Unibind Limited**
(51) **B42C 9/00** (11) 1 993 851 B1
- (71) **Uni-charm Corporation**
(51) **A61F 13/32** (11) 2 077 100 A1
- (73) **Unilever N.V.**
(51) **A61K 8/26** (11) 1 383 471 B2
(51) **A61K 8/31** (11) 1 479 378 B1
- (73) **Unilever PLC**
(51) **A61K 8/26** (11) 1 383 471 B2
(51) **A61K 8/31** (11) 1 479 378 B1
- (71) **Unilin Beheer B.V.**
(51) **E04F 15/02** (11) 2 077 358 A2
- (71) **Unimatec Co., Ltd.**
(51) **C08F 214/22** (11) 2 077 285 A1
- (71) **United Monolithic Semiconductor S.A.S.**
(51) **H03C 3/22** (11) 2 076 960 A2
- (73) **United States Surgical Corporation**
(51) **A61M 5/00** (11) 1 745 810 B1
- (71) **United Technologies Corporation**
(51) **F01D 5/30** (11) 2 077 376 A2
(51) **F23R 7/00** (11) 1 655 541 A3
- (71) **United Wire Limited**
(51) **E21B 43/08** (11) 2 076 653 A1
- (71) **Univation Technologies, LLC**
(51) **C08F 2/01** (11) 2 076 548 A1
- (71) **UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA**
(51) **C07D 317/20** (11) 2 076 505 A1
- (71) **Universität Bern**
(51) **C07K 14/655** (11) 2 076 535 A2
- (73) **Universität Kaiserlautern**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 588 168 B1
- (71) **Universität Zürich**
(51) **A61L 27/48** (11) 2 076 294 A1
- (71) **Universitätsklinikum Schleswig-Holstein**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 077 335 A1
- (71) **UNIVERSITE DE BORDEAUX I**
(51) **G01N 11/06** (11) 2 076 754 A1
(51) **G01N 35/08** (11) 2 076 782 A2
- (71) **Université de Nantes**
(51) **C07K 16/30** (11) 2 076 542 A1
- (73) **Université de Strasbourg**
(51) **A61K 31/295** (11) 1 776 103 B1
- (71) **Universite Joseph Fourier - Grenoble 1**
(51) **G08B 21/04** (11) 2 076 894 A1
- (71) **Université Paul Sabatier**
(51) **A61L 27/44** (11) 2 077 125 A1
- (71) **UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS VI)**
(51) **C09D 1/00** (11) 2 076 570 A2
- (71) **UNIVERSITEIT TWENTE**
(51) **B81C 1/00** (11) 2 077 249 A1
- (73) **University Court of the University of Edinburgh**
(51) **G01N 33/569** (11) 1 815 253 B1
- (71) **University Hospital Basel**
(51) **C07K 14/655** (11) 2 076 535 A2
- (71) **University of Central Florida Research Foundation, Inc.**
(51) **G01J 5/20** (11) 2 076 745 A1
- (71) **University of Dundee**
(51) **A61B 17/28** (11) 2 077 094 A1
- (71) **UNIVERSITY OF DURHAM**
(51) **C08F 2/58** (11) 2 076 549 A2
- (71) **University of Florida**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 076 587 A2
- (71) **University of Georgia Research Foundation, Inc.**
(51) **C07K 14/405** (11) 2 076 530 A1
- (73) **University of Maryland, Baltimore**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 098 658 B1
- (71) **University of Pittsburgh**
(51) **A61K 35/34** (11) 2 075 002 A3
- (71) **University of South Florida**
(51) **A61L 27/56** (11) 2 076 295 A2
- (73) **University of Sussex**
(51) **G01R 19/00** (11) 1 451 595 B1
- (71) **University Of Virginia Patent Foundation**
(51) **A61K 35/32** (11) 2 076 275 A2
- (71) **Unomedical A/S**
(51) **A61M 5/142** (11) 2 077 128 A1
- (71) **Untergrundspeicher- und Geotechnologie-Systeme GmbH**
(51) **B65G 5/00** (11) 2 076 456 A2
- (71) **UOP LLC**
(51) **B01J 38/12** (11) 2 077 157 A1
(51) **C10G 11/18** (11) 2 077 308 A1
(51) **C10G 11/18** (11) 2 077 309 A1
(51) **C10G 11/18** (11) 2 077 310 A1
- (71) **UREA CASALE S.A.**
(51) **B01J 2/16** (11) 2 077 147 A1
- (71) **Uryu Seisaku Ltd.**
(51) **B25B 21/00** (11) 1 820 605 A3
- (71) **U-Shin Ltd.**
(51) **B60R 21/05** (11) 2 077 206 A1
- (73) **USHIO DENKI KABUSHIKI KAISYA**
(51) **H01K 1/14** (11) 1 102 309 B1
- (71) **Usui Kokusai Sangyo Kaisha, Ltd.**
(51) **F16D 35/02** (11) 2 077 400 A1
- (73) **UT-BATTELLE, LLC**
(51) **C12Q 1/02** (11) 1 963 519 B1
- (73) **UTC Fuel Cells, LLC**
(51) **B01J 8/04** (11) 1 148 939 B1
- (73) **uwe braun GmbH**
(51) **B60Q 3/02** (11) 1 448 407 B1
- (71) **V. Mane Fils**
(51) **A61L 9/04** (11) 2 077 123 A1
- (71) **VAHTERUS OY**
(51) **F28D 9/00** (11) 2 076 729 A1
- (71) **Valenz Company Limited**
(51) **F21S 8/04** (11) 2 077 418 A1
- (71:73) **Valeo Schalter und Sensoren GmbH**
(51) **G01D 5/245** (11) 1 607 720 B1
(51) **G01S 15/93** (11) 2 058 675 A3
- (71) **Valeo Systèmes de Contrôle Moteur**
(51) **H02K 5/02** (11) 2 076 958 A2
- (71) **Valeo Systèmes Thermiques**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 067 639 A3

- (71) Valimo Wireless OY
(51) **H04L 9/32** (11) 2 076 995 A2
- (73) Valjakka, Antti
(51) **A61B 3/10** (11) 1 503 655 B1
- (71) Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus
(51) **G01B 11/06** (11) 2 076 733 A1
- (71) ValveXchange Inc.
(51) **A61F 2/24** (11) 2 076 215 A2
- (73) van Druten, Roell Marie
(51) **B60K 6/10** (11) 1 456 050 B1
- (71) Vatech Co., Ltd.
(51) **A61B 6/00** (11) 2 076 175 A1
- (71) Vaupel Textilmaschinen GmbH & Co. KG
(51) **D06H 7/04** (11) 2 025 805 A3
- (73) Vaxon Biotech
(51) **A61K 39/00** (11) 1 962 889 B1
- (73) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA
(51) **H01M 2/06** (11) 1 453 124 B1
(51) **H01M 2/12** (11) 1 427 038 B1
- (71) Vecchione, Elio
(51) **G01V 1/26** (11) 2 076 798 A2
- (73) VEGA Grieshaber KG
(51) **G01F 23/296** (11) 1 334 337 B1
- (71) Veka AG
(51) **B29C 63/02** (11) 1 813 561 A3
- (73) VELCRO INDUSTRIES B.V.
(51) **B65D 63/10** (11) 1 934 110 B1
- (71) Vent-Axia Group Limited
(51) **F28D 7/16** (11) 2 077 428 A2
- (71) Vereniging voor Christelijk Hoger Onderwijs, Wetenschappelijk Onderzoek en Patiëntenzorg
(51) **C07D 239/95** (11) 2 077 263 A1
- (73) Verenum Corporation
(51) **C12N 9/16** (11) 1 301 592 B1
- (71) Verint Systems Ltd.
(51) **H04L 12/26** (11) 2 077 643 A1
- (71) Verizon Services Corp.
(51) **G06F 15/16** (11) 2 076 844 A2
- (71) Verizon Services Organization Inc.
(51) **H04K 1/00** (11) 2 076 985 A2
- (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED
(51) **C07D 403/04** (11) 1 753 744 B1
(51) **C07D 403/14** (11) 1 592 686 B1
- (71) Vestas Wind Systems A/S
(51) **F03D 7/02** (11) 2 076 672 A1
- (71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S.
(51) **B01J 23/755** (11) 2 076 332 A1
(51) **H04N 7/52** (11) 2 077 671 A1
- (73) Veyance Technologies, Inc.
(51) **G01M 3/38** (11) 1 795 879 B1
- (71) Victor Company of Japan Ltd.
(51) **H04N 5/781** (11) 2 077 662 A2
- (71) Vigilio
(51) **G08B 21/04** (11) 2 076 894 A1
- (71) VIKING LIFE-SAVING EQUIPMENT A/S
(51) **A62B 1/20** (11) 2 076 316 A1
- (71) Violin Memory, Inc.
(51) **G11C 7/22** (11) 2 076 903 A1
- (71) Virtual Ports Ltd.
(51) **A61B 1/12** (11) 2 076 166 A2
- (71) Visa U.S.A. Inc.
(51) **G07B 15/02** (11) 2 076 889 A2
- (71) VISA U.S.A. Inc.
(51) **G07F 7/10** (11) 2 077 536 A2
- (71) Vishay General Semiconductor LLC
(51) **H01L 29/72** (11) 2 076 926 A2
- (71) Visiodent Societe Anonyme
(51) **A61B 6/14** (11) 2 076 178 A2
- (71) Visionscope Technologies LLC
(51) **A61B 1/00** (11) 2 076 164 A2
- (73) VKR Holding A/S
(51) **E05D 15/30** (11) 0 942 137 B1
(51) **E05F 11/06** (11) 1 856 358 B1
- (71) Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 076 607 A2
- (71) Vodafone Group PLC
(51) **H04B 7/26** (11) 2 076 979 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 077 054 A1
- (71) Vodafone Holding GmbH
(51) **G06K 19/00** (11) 1 860 595 A3
- (71) Voddler, Inc.
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 077 524 A2
- (71) Voith Patent GmbH
(51) **B61C 9/00** (11) 2 076 418 A1
(51) **B65H 18/20** (11) 1 916 209 A3
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft
(51) **B60K 6/48** (11) 1 735 172 B1
(51) **F01N 3/28** (11) 1 274 924 B1
- (71) Volvo Construction Equipment AB
(51) **B62D 11/20** (11) 2 076 419 A2
- (71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB
(51) **B60R 22/26** (11) 1 958 830 A3
- (71) Volvo Lastvagnar AB
(51) **B60K 11/04** (11) 2 076 403 A1
(51) **B60W 30/12** (11) 2 076 417 A1
(51) **B62D 33/06** (11) 2 076 422 A1
(51) **B62D 33/06** (11) 2 076 423 A1
- (71) Vortex Ecological Technologies Ltd.
(51) **B04C 5/10** (11) 2 076 335 A1
- (71;73) Voss Automotive GmbH
(51) **F16L 19/02** (11) 2 077 410 A1
(51) **F16L 37/092** (11) 1 920 183 B1
- (73) VOSSCHEMIE GmbH
(51) **B05C 17/00** (11) 1 850 970 B1
- (71) VP Components Co., Ltd.
(51) **B62M 3/08** (11) 2 077 225 A1
- (73) Vroemen, Bas G.
(51) **B60K 6/10** (11) 1 456 050 B1
- (71) WABCO GmbH
(51) **B60C 23/06** (11) 2 077 197 A2
(51) **B60T 8/00** (11) 2 077 212 A1
- (71) WABCO GmbH & Co. OHG
(51) **B60T 13/68** (11) 2 077 215 A1
- (73) Wacker Chemie AG
(51) **C08F 6/00** (11) 1 963 375 B1
(51) **C08G 77/08** (11) 1 883 666 B1
(51) **C08L 97/00** (11) 1 984 452 B1
- (71) Wacom Co., Ltd.
(51) **G06F 3/044** (11) 2 077 489 A1
- (73) WAECO International GmbH
(51) **B05B 17/06** (11) 1 598 119 B1
- (73) Wagon SAS
(51) **B60J 7/00** (11) 1 852 288 B1
(51) **B60J 11/00** (11) 1 852 293 B1
- (73) WALDEMAR LINK GmbH & Co. KG
(51) **A61F 2/36** (11) 1 592 369 B1
- (71) WALTER AG
(51) **B23B 51/04** (11) 2 076 346 A1
- (71) Wang, Shao-Hua
(51) **A63B 22/14** (11) 2 077 140 A1
- (71;73) Warsaw Orthopedic, Inc.
(51) **A61B 17/70** (11) 2 076 190 A2
(51) **A61B 17/70** (11) 2 076 191 A2
(51) **A61F 2/44** (11) 1 265 561 B1
- (71) Washington University
(51) **A01N 25/34** (11) 2 076 120 A1
- (71) Waterleaf Ltd.
(51) **G07F 17/32** (11) 2 077 537 A2
- (71) Waterworks Technology Development Organization Co., Ltd.
(51) **F16L 23/00** (11) 2 077 411 A2
- (73) WaveLight Laser Technologie AG
(51) **A61F 2/16** (11) 1 726 272 B1
- (71) WebTrends, Inc.
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 076 876 A2
- (71) Webtrends, Inc., a Delaware US Corporation
(51) **G06F 17/00** (11) 2 076 851 A2
- (71) Weihai Dengtong Purification Equipment Co., Ltd
(51) **B01D 17/038** (11) 2 077 144 A1
- (71) Welichem Biotech Inc.
(51) **C07D 495/04** (11) 2 076 519 A2
- (73) WHIRLPOOL CORPORATION
(51) **G01R 35/00** (11) 1 610 144 B1
- (71) White Box Inc.
(51) **G01K 11/12** (11) 2 077 441 A2
- (73) Wibu-Systems AG
(51) **G06F 1/00** (11) 1 702 250 B1
- (71) WILCOM PTY. LIMITED
(51) **D05C 15/18** (11) 2 077 348 A1
- (71) Wilico Wireless Networking Solutions, SA
(51) **H04W 12/06** (11) 2 077 684 A2
- (71) Wilson-Cook Medical Inc.
(51) **A61B 1/04** (11) 2 076 165 A2
- (71) Windmüller & Hölscher KG
(51) **B65G 1/02** (11) 2 077 242 A2
- (73) Wink Communications, Inc.
(51) **H04N 7/16** (11) 1 269 750 B1
- (71) Wintech International PTY LTD
(51) **F16H 21/18** (11) 2 076 693 A1
- (71) Winton, Karen Pamela
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 811 485 A3
- (71) Wisconsin Alumni Research Foundation
(51) **A61K 39/395** (11) 2 076 286 A2
(51) **C07H 5/06** (11) 2 076 525 A2
(51) **C07K 16/40** (11) 2 076 543 A2
- (73) Witte, Achim Hermann
(51) **A61C 19/04** (11) 1 675 525 B1
- (71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY
(51) **A23G 3/00** (11) 2 076 141 A2
- (73) Wobben, Aloys
(51) **F03D 11/00** (11) 1 623 115 B1

(73) **Wolf-Garten GmbH & Co. KG**
(51) **A01G 3/02** (11) 1 961 290 B1

(71) **Worldwide Machinery, Ltd.**
(51) **E02F 5/22** (11) 2 076 632 A2

(71) **Wright, Sharon**
(51) **H02G 1/08** (11) 2 076 949 A1

(71) **Wu, Ying Jie**
(51) **A61B 6/12** (11) 2 076 177 A2

(73) **Wulle, Hermann**
(51) **F16M 11/16** (11) 1 860 365 B1

(71) **WunderWorks B.V.**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 077 496 A1

(71) **Würth Elektronik Pforzheim GmbH & Co. KG**
(51) **H05K 1/14** (11) 1 931 184 A3

(71) **Wyeth**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 076 287 A2

(71) **Xenon Pharmaceuticals Inc.**
(51) **C07D 471/20** (11) 2 076 514 A1

(51) **C07D 491/20** (11) 2 076 518 A1

(71) **Xerox Corporation**
(51) **G03G 21/00** (11) 1 918 788 A3
(51) **H04N 1/60** (11) 1 215 885 A3

(71) **Xilinx, Inc.**
(51) **H01L 21/8246** (11) 2 076 921 A2

(73) **Xoft Microtube, Inc.**
(51) **A61N 5/00** (11) 1 660 181 B1

(71) **XTL Biopharmaceuticals LTD**
(51) **A61K 31/496** (11) 2 076 264 A2

(71) **Yamaha Corporation**
(51) **G10H 3/18** (11) 2 077 549 A1

(71;73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) **B62J 15/00** (11) 2 077 218 A2
(51) **B62J 15/00** (11) 2 077 219 A2
(51) **B62J 17/06** (11) 2 077 220 A2
(51) **B62J 17/06** (11) 2 077 221 A2
(51) **B62K 11/04** (11) 2 077 224 A2
(51) **B63H 20/08** (11) 2 077 229 A2
(51) **F16H 61/00** (11) 1 621 802 B1

(71) **Yamaha Marine Kabushiki Kaisha**
(51) **B63H 20/00** (11) 2 077 228 A2
(51) **B63H 20/08** (11) 2 077 229 A2

(71) **YAMAHA MOTOR CO., LTD.**
(51) **H05K 13/02** (11) 2 077 707 A1

(71) **Yamamoto, Masaomi**
(51) **G09G 5/00** (11) 1 589 520 A3

(71) **Yamatate Corporation**
(51) **G01F 1/684** (11) 1 816 444 A3

(71) **Yang, Jun**
(51) **A61B 6/12** (11) 2 076 177 A2

(71) **Yang, Richard Cheng-Chau**
(51) **F16L 37/091** (11) 2 077 412 A1

(71) **Yates, Christian A.**
(51) **E04H 6/00** (11) 2 076 641 A2

(71) **Yates, Peter Alan**
(51) **B60R 9/06** (11) 2 048 034 A3

(71;73) **YAZAKI CORPORATION**
(51) **H01B 7/36** (11) 2 076 907 A1
(51) **H01R 13/115** (11) 1 427 063 B1
(51) **H01R 13/514** (11) 1 035 618 B1
(51) **H01R 13/52** (11) 1 914 843 B1
(51) **H02H 3/087** (11) 1 028 511 B1

(71) **Yeda Research And Development Company Limited**
(51) **G01F 9/00** (11) 2 076 739 A2

(73) **YMOS GmbH**
(51) **B60N 2/48** (11) 1 920 969 B1

(71) **Yugen Kaisha Dijianet**
(51) **H02P 1/46** (11) 2 077 610 A1

(71) **Yugen Kaisha K. R and D**
(51) **H02P 1/46** (11) 2 077 610 A1

(73) **Yujintech21 Co., Ltd.**
(51) **C09D 5/18** (11) 1 572 816 B1

(71) **Yutaka Giken Co., Ltd.**
(51) **F16H 41/28** (11) 1 621 799 A3

(71) **Zamecnik, Paul**
(51) **A61F 2/00** (11) 2 076 210 A2

(73) **Zenith International SA**
(51) **G04B 19/26** (11) 1 692 574 B1

(73) **Zenker, Wolfgang**
(51) **F03B 13/08** (11) 1 548 276 B1

(71) **Zenrin Co., Ltd.**
(51) **G09B 29/00** (11) 2 077 542 A1

(71) **Zeon Corporation**
(51) **C08G 61/08** (11) 2 077 289 A1

(71;73) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **B60R 21/20** (11) 1 841 627 B1
(51) **B60T 8/00** (11) 1 937 527 B1
(51) **F16D 13/68** (11) 2 076 684 A1
(51) **F16D 25/08** (11) 2 037 145 A3
(51) **F16H 3/12** (11) 1 916 448 A3
(51) **F16H 59/02** (11) 1 848 901 B1
(51) **F16H 61/02** (11) 1 856 429 B1
(51) **F16H 61/30** (11) 2 076 695 A1

(71) **Zhou, Yue**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 076 247 A2

(73) **ZIH Corp.**
(51) **G01S 13/78** (11) 1 610 153 B1

(71) **ZL Microdent-Attachment GmbH & Co. KG**
(51) **A61L 27/04** (11) 2 077 124 A1

(71) **ZTE Corporation**
(51) **H04Q 7/22** (11) 2 077 675 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 2 077 678 A1

(71) **Zumtobel Lighting GmbH**
(51) **F21S 8/00** (11) 1 995 512 A3

(73) **ZymoGenetics, Inc.**
(51) **C07K 14/575** (11) 1 232 175 B1

(71) **Zypro, Inc.**
(51) **C25D 11/04** (11) 2 077 343 A1

publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)

(21) **04737760.1**
Noting loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC of 16.04.2009
Strachan, Victoria Jane, et al, VJS Intellectual Property Services 134 St. Teilo Street, Pontarddulais Swansea SA4 8RE, GB
EPO The Hague

(21) **05796357.1**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112 (1) EPÜ
Gast, Karl Heinz, Rosslautweg 34, 67433 Neustadt-Böbig (Weinstrasse), DE
EPO The Hague

(21) **06721989.9**
"Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 03.03.2009"
Liu, Guiying, The South Middle Road Third Industry Area Shang Sha Village Chang An Town, Dongguan, Guangdong 523870, CN
EPO Munich

(21) **06741806.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Wang, Jinghui, Rm. 301 64 Jinshan Zone, Xiamen, Fujian 361000, CN
EPO Munich

(21) **06752697.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - 15.04.2009 (Form 1205A)
Aliev, Telman Abbas oglu, Ul. Nizami 118-57, 1001 Baku, AZ
EPO The Hague

(21) **06760985.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, as per our communication dated 22.04.2009 (EPO form 1205A)
Rowell, Rodney, 1 McKay Street, Richmond, VIC 3121, AU
EPO The Hague

(21) **06778909.9**
Constatacion de la perted'un droit conformément à la regle 112(1) CBE, EPA F.1205A - 02-04-2009
Pignol, Guillaume, 22 Chemin Lauret, 97424 Piton Saint Leu, FR
EPO Munich

(21) **06780586.1**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC
BER RACING ITALY S.r.l., Via de Nicola, 47, 41100 Modena, IT
EPO The Hague

(21) **06788358.7**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC - 22.04.2009 (Form 1205A)
Virgin Islands Microsystems, Inc., 9800 Buccaneer Mall, Suite 210, St. Thomas, Virgin Islands 00802, US
EPO The Hague

(21) **06788504.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 04.05.09
Anonsen, James, 61-3616 Kawaihae Road, Kawaihae, HI 96743, US
EPO Munich

(21) **06791259.2**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORMS 1205 DATED 13.01.09 AND 23.03.09)

III.2

- **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**
das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
- **Public notification under Rule 129 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
- **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**
le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification

- Meng, Xianbin, Room 915, 9F Shidaijinghua Building 108 Jinmen Road, Shuzou Jiangsu 215-000, CN
EPO The Hague
- (21) **06791573.6**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ. EPA Formblatt 1205A vom 22.04.2009.
H2b Photonics GmbH, Schönebecker Allee 2, 30823 Garbsen, DE
EPO The Hague
- (21) **06819049.5**
F1205A "Notice of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC"
Agilent Technologies, Inc., 395 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94306, US
EPO Munich
- (21) **06820762.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORMS 1205A DATED 06.06.08 AND 20.10.08)
Greif South Africa (Pty) Ltd, 1st Floor Marlborough Gate, Hyde Park Lane, Hyde Park, 2196 Johannesburg, ZA
EPO The Hague
- (21) **07394001.7**
Decision to refuse European patent application pursuant to Article 90(5) EPC or Rule 163(6) EPC, EPO Form 1095N of 07.05.2009
The Royal College of Surgeons in Ireland, 121 St. Stephens Green, Dublin 2, GB
EPO Munich
- (21) **07708844.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Mogem Co., Ltd., 689-8, Gojan-dong, Namdong-gu, Incheon 405-820, KR
EPO The Hague
- (21) **07719012.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205 dated 23.04.2009)
WMH Corporation Pty Ltd, 45 Fortescue Street, East Fremantle, Perth, WA 6158, AU
EPO The Hague
- (21) **07720707.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(19) EPC DATED 03.04.2009
Huazhong Normal University, 152 Luoyu Road, Wuhan Hubei 430079, CN
EPO The Hague
- (21) **07720891.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 20.03.2009.
Guangzhou Devotion Thermal Technology Co., Ltd., Room 612 Hi-Tech Innovation Plaza Panyu Tian An Hi-Tech, Ecological Park Yingbin Road, Panyu District Guangzhou Guangdong 511400, CN
EPO The Hague
- (21) **07723959.8**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 24-03-2009).
Ahrens, Uwe, Engeldamm 64, 10179 Berlin, DE
EPO Munich
- (21) **07732983.7**
Noting of loss rights pursuant to rule 112(1) EPC
Engineered Fibre Structures Ltd., The Fairbairn Building, 70-72 Sackville Street, Manchester M60 1QD, GB
- EPO The Hague
- (21) **07741673.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO form 1205A dated 07.04.2009.
Calsonic Kansei Corporation, 24-15, Minamidai 5-chome, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
EPO The Hague
- (21) **07745626.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, Form 1205A (13.03.2009).
Kim, Ji-hwan, 101-1004 GyeongHANG Apartm., Chang-Hyun Ri, Hwa-Do Eup, Namyang-Ju City, Gyeonggi-do 472-771, KR
EPO The Hague
- (21) **07746297.6**
"Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 18.03.2009"
Lee., Hae Il, 612-24, Dooryu, Dalseo-Gu Deagu, 704-060, KR
EPO Munich
- (21) **07746967.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 24.03.2009.
Lee, Yong Man, 421, Dongsan-ri, Tangjeong-myeon, Asan-city, Chungcheong Nam-do 336-842, KR
EPO The Hague
- (21) **07747163.9**
CONSTATATION DE LA PERTE D'UN DROIT CONFORMEMENT A LA REGLE 112(1) CBE (FORMULAIRES 1205A DU 07.01.09 ET 23.03.09)
Remorques et Bennes Du Littoral, 145, Zone Industrielle du Sahel, Had Soualem, BP 19, Casablanca, MA
EPO The Hague
- (21) **07747240.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC DATED 03.04.2009
Universiti Putra Malaysia, UPM Serdang, Selangor Darul Ehsan 43400, MY
EPO The Hague
- (21) **07747918.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 02.04.2009.
Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostju "svech, 38 Pogradichny per., Ivanovo 153002, RU
EPO The Hague
- (21) **07764112.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO form 1205a dd. 22.04.2009.
Wuhan Hc Semitek Co., Ltd., 2015 Incubator Building Science Park of Wuhan University, Wuhan, Hubei 430-223, CN
EPO The Hague
- (21) **07764178.5**
Noting loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 20.04.2009.
SHANGHAI ALLIST PHARMACEUTICAL., INC., 4th Floor, 780 Cailun Road Zhangjiang High-tech Park, Shanghai 201203, CN
EPO The Hague
- (21) **07766305.2**
Notification of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 20.05.2009)
Teardrop Technologies Limited, 15 Chelmarsh Avenue, Castlecroft Wolverhampton West Midlands WV3 8JB, GB
EPO The Hague
- (21) **07768495.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC. EPO form 1205A dd 27.04.2009.
Lee, Youngjong, 1-903 Ubang APT Guro 1-dong, Guro-gu, Seoul 152-051, KR
EPO The Hague
- (21) **07768580.8**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112(1), EPO form 1205A sent on 20/04/09
Emtrace Technologies, Inc., Shin-sa (2nd) Bldg. 5th Fl. 966-5 Daechi-dong, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR
EPO The Hague
- (21) **07768671.5**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112(1), EPO form 1205A sent on 28/04/09.
Kwon, Sung Hoon, A-302, Sangji Ritzville 121-8, Cheongdam 1-dong Gangnam-gu, Seoul 135-101, KR
EPO The Hague
- (21) **07784598.0**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ. EPA Formblatt 1205A dd. 24.04.2009
Alvatec Alkali Vacuum Technologies GmbH, Khevenhüllerstrasse 1, 9020 Klagenfurt, AT
EPO The Hague
- (21) **07785769.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC of 04-05-2009
Kobenhavns Universitet, Panum, Blegdamsvej 3B, 2200 Copenhagen N, DK
EPO Munich
- (21) **07788228.0**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA F.1205A) vom 13.05.2009
SeeReal Technologies S.A., 3, Boulevard de la Foire, 1528 Luxembourg, LU
EPO Munich
- (21) **07789956.5**
F1205A "Noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) EPC"
Mri Microsystems Ltd., 60 Medinat Hayehudim Street, 46766 Herzliya Pituach, IL
EPO Munich
- (21) **07793113.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 16.03.2009.
Lee, Yong Man, 421, Dongsan-ri, Tangjeong-myeon, Asan-city, Chungcheong Nam-do 336-842, KR
EPO The Hague
- (21) **07793169.9**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) EPC - 26.03.2009 (Form 1205A)
Kim, Hyung Woo, 508, Bangwha Shalemang 1 Officetel, 830-3 Banghwa-dong, Gangseo-gu, Seoul 157-220, KR
EPO The Hague
- (21) **07796232.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rle 112(1) EPC EPO Form 1205A mailed 06.03.09
Amphora Discovery Corporation, 800-4 Capitola Drive, Durham, NC 27713, US
EPO Munich
- (21) **07796476.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 08.05.2009)
Brainmedia LLC, 3 Park Avenue, 14th Floor, New York NY 10016, US
EPO Berlin

(21) **07797747.8**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
SG Design Technologies, 3674 South Sunrise Drive, Saratoga Springs, Utah 84043, US
EPO The Hague

(21) **07799502.5**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A dated 24.04.2009
Daniels, William B., Le Grande Ville Le Bourg, 22130 Languenan, FR
EPO Munich

(21) **07801232.5**

Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ, siehe unser Schreiben vom 21.04.2009 (EPO form 1205A)
Burkart, Christof, Curfussstr. 1, 73430 Aalen, DE
EPO The Hague

(21) **07811901.3**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Lifespan Healthcare, Llc., 8875 Hidden River Parkway Suite 300, Tampa, FL 33637, US
EPO Munich

(21) **07812778.4**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Oreck Holdings, LLC, c/o Ct Corporation System, 1720 Carey Avenue, Cheyenne, Wyoming 82001, US
EPO The Hague

(21) **07813551.4**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC, EPO Form 1205A of 11.05.2009
Dixon, David M, 826 N. Venice Avenue, Tucson, Arizona 85711, US
EPO Munich

(21) **07823363.2**

Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 112(1) CBE (OEB formulaire 1205A du 17-04-2009).
Martin, Joël, 40 Rue Victor Leydet, 13100 Aix-en-Provence, FR
EPO Munich

(21) **07837295.0**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
Showalter, Edward R., 25201 Paseo De Alicia, Suite 118, Laguna Hills CA 92653, US
EPO The Hague

(21) **07845217.4**

Communication under Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 08/04/09
Lightspeed Logic, Inc., Suite 2-102, 3255 Scott Blvd., Santa Clara, California 95054, US
EPO The Hague

(21) **07870446.7**

NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC - EPO FORM 1205A OF 18.05.2009
Emitall Surveillance S.A., Rue du Theatre, 5, 1820 Montreux, CH
EPO Berlin

III.3

• **Neudrucke aufgrund von Korrekturen**
• **Reprints after corrections**
• **Réimpressions en raison de corrections**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

(11) **0 939 576** (51) **H04Q 11/04**

(48) 08.07.2009 (13) B8

(45) 01.04.2009

(84) DE FR GB IT

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **0 984 652** (51) **H04W 4/00**

(48) 08.07.2009 (13) B8

(45) 08.04.2009

(84) DE ES FR GB IT

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 126 826** (51) **A61K 9/52**

(48) 08.07.2009 (13) B9

(45) 15.10.2008

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(15) W1B1

• Beschreibung / Description / Description

• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 195 268** (51) **B44B 3/00**

(48) 08.07.2009 (13) B9

(45) 30.07.2008

(84) DE FR GB IT

(15) W1B1

• Gesamtes Dokument ersetzt / Entire document replaced / Document entièrement remplacé

• Beschreibung / Description / Description

• Zeichnungen / Drawings / Figures

• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 197 790** (51) **G09G 3/36**

(48) 08.07.2009 (13) B9

(45) 12.12.2007

(84) DE FR IT

(15) W1B1

• Beschreibung / Description / Description

• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 254 691** (51) **B01D 29/27**

(48) 08.07.2009 (13) B9

(45) 22.10.2008

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(15) W1B1

• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 312 950** (51) **G02B 6/02**

(48) 08.07.2009 (13) B9

(45) 20.08.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(15) W1B1

• Beschreibung / Description / Description

• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 426 095** (51) **B01D 53/26**

(48) 08.07.2009 (13) B8

(45) 31.12.2008

(84) ES FR GB IT

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 435 139** (51) **H04B 1/69**

(48) 08.07.2009 (13) B9

(45) 26.11.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(15) W1B1

• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **1 456 648** (51) **G01N 33/48**

(48) 08.07.2009 (13) B8

(45) 15.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 467 265** (51) **G05B 11/36**

(48) 08.07.2009 (13) B8

(45) 04.03.2009

(84) DE FR GB

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 532 282** (51) **C21C 5/06**

(48) 08.07.2009 (13) B8

(45) 24.12.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 570 351** (51) **G06F 9/46**

(48) 08.07.2009 (13) B8

(45) 22.04.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU NL PT RO SE SI SK TR

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 664 016** (51) **C07D 401/04**

(48) 08.07.2009 (13) B9

(45) 29.10.2008

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

(15) W1B1

• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 690 106** (51) **G01S 1/00**

(48) 08.07.2009 (13) B9

(45) 15.08.2007

(84) DE FR GB IT

(15) W1B1

• Gesamtes Dokument ersetzt / Entire document replaced / Document entièrement remplacé

• Beschreibung / Description / Description

(11) **1 706 423** (51) **C07K 16/30**

(48) 08.07.2009 (13) B8

(45) 25.03.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 720 309** (51) **H04L 27/233**

(48) 08.07.2009 (13) B8

(45) 26.11.2008

(84) DE FR GB IT

(15) W1B1

• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 736 409** (51) **B64G 1/42**

(48) 08.07.2009 (13) B8

(45) 25.03.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 750 931** (51) **B30B 11/16**
(48) 08.07.2009 (13) B8
(45) 18.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 753 786** (51) **C08B 37/00**
(48) 08.07.2009 (13) B8
(45) 12.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 766 401** (51) **G01N 33/543**
(48) 08.07.2009 (13) B8
(45) 25.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 778 686** (51) **C07D 471/04**
(48) 08.07.2009 (13) B9
(45) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 779 890** (51) **A61N 1/36**
(48) 08.07.2009 (13) B8
(45) 25.03.2009
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 795 402** (51) **B60R 21/01**
(48) 08.07.2009 (13) B8
(45) 25.03.2009
(84) DE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 838 757** (51) **C09K 8/80**
(48) 08.07.2009 (13) B8
(45) 25.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 851 894** (51) **H04L 1/20**
(48) 08.07.2009 (13) B8
(45) 29.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 879 037** (51) **G01R 15/18**
(48) 08.07.2009 (13) B8
(45) 22.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 902 691** (51) **A61F 5/02**
(48) 08.07.2009 (13) B8
(45) 15.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 970 386** (51) **C07K 19/00**
(48) 08.07.2009 (13) A8
(43) 17.09.2008
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 005 872** (51) **A47K 13/24**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE ES FR GB IT
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 026** (51) **B05B 7/00**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 146** (51) **B60K 6/08**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 261** (51) **C04B 35/565**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
- (84) DE FR PL
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 269** (51) **C04B 38/00**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
- (84) DE FR PL
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 319** (51) **C08G 75/06**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR GB IT
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 478** (51) **E05D 15/50**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
- (84) DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 502** (51) **F01N 3/08**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR NL SE
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 640** (51) **G01D 5/18**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 652** (51) **G01L 5/00**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 773** (51) **G06F 12/00**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 860** (51) **G21K 5/00**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 931** (51) **H01L 51/30**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FR GB

- (15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 006 937** (51) **H01M 4/50**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 007 013** (51) **H03K 19/20**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 007 034** (51) **H04B 7/26**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE FI GB SE
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 007 168** (51) **H04R 3/00**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 007 181** (51) **H05K 5/02**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 24.12.2008
(84) DE SE
(15) W1A1
• Recherchenbericht ersetzt oder hinzugefügt / Search Report replaced or added / Rapport de recherche remplacé ou ajouté
• Recherchenbericht / Search report / Rapport de recherche
- (11) **2 030 956** (51) **C04B 28/02**
(48) 08.07.2009 (13) A9
(43) 04.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(15) W1A2
• Zahlreiche Schreibfehler geringer Bedeutung / Numerous spelling errors of minor importance / Nombreuses erreurs mineures d'orthographe
• Ansprüche / Claims / Revendications
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 036 581** (51) **A61L 15/28**
(48) 08.07.2009 (13) A8
(43) 18.03.2009
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 056 333** (51) **H01J 49/14**
(48) 08.07.2009 (13) A8
(43) 06.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie